

DR ZAKIR HUSAIN LIBRARY JAMIA MILLIA ISLAMIA JAMIA NAGAR NEW DELHI

Please examine the books before taking it out. You will be responsible for damages to the book discovared while returning it.

DATE

Rare 335.4 MAR www

•

Lat		/ for first 15 days
Rs. 2 00	per day after 15	days of the due date,

DE ZAGE HUGAN LINAA

Inhaltsverzeichnis.

taverzeichnis



Serte Ш

er Gesamtprozeß der kapitalistischen Produktion.

Fünfter Abschnitt.

paltung	des	Profits	ın	Zins	und	Unternehmergewinn
		Das z	unst	ragen	de K	apıtal

bas zinstragende Kapitar	
undzwanzigstes Kapitel Bestandteile des Bankkapitals nigstes Kapitel Geldkapital und wirkliches Kapitel I (Der nmerzielle Kredit Geldkapital und wirkliches Kapitel in der schiedenen Phasen des industriellen Zyklus)	10
iddreißigstes Kapitel Geldkapital und wirkliches Kapital. II wwandlung von Geld in Leihkapital — Die Masse des Leihkapitals sbhängig von der Menge des vorhandenen Geldes — Verstandlung Barenne oder Konstel in Geld, des in Leibkapital welltendelt	
Revenue oder Kapital in Geld, das in Leihkapital verstandelt den soll i	82
anddreißigstes Kapitel Geldkapital und wirkliches Kapital. III dung von Leihkapital durch Freisetzung von wirklichem Kapital Allgemeines — Resultate)	42
nddreißigstes Kapitel Das Umlaufsmittel unter dem Kredit- tem	58
nddreißigstes Kapitel Das Currency Principle und die englische akgesetsgebung von 1844	85
unddreißigstes Kapitel Edelmetall und Wechselkurs	104
I Die Bewegung des Goldschatzes	104
II Der Wechselkurs	113
unddreißigstes Kapitel Vorkapitalistisches	152
Sechster Abschutt.	
Larwandling von Surplusprofit in Grundrente	

erwandling	von Surpi	iuspront in Grunai	ence
Wandel Signtes Kap	itel Einle	itendes	158
			gemeines. 179
. The tower Kani	tel Brate	Fortender Differen	gjalrente.
Bandere rente I.)			136
ie sichpitel 2w	eite Form	der Differentialrent	Diff. Jon. a
Trumped II) Allor	mainer	- 454	

Kapital , Dr ZAKIR HUSAIN LIBRAR!

man den Geldwert s minnischen Ge-

¥ -	de Differentiairente	II Brieffer Pal
- Produktionsyre		• ' • '
Dreman, rerzigates Kapital, I	No Differențialreiste	II. Driver Rall
Steigender Produktionspr	reis Resultate	4 4.
Vierundvierzigstes Kapitel D bebanten Boden	differentialrente suf	lest schlochteste
Fünfundviersigstes Kapitel.	Die absolute Grand	broate .
Sechsundvierzigstes Kapitel, Bodempreis	Baustellaurents.	Bergwerksrenk
Siebenundvierzigstes Kapıtel	Genesis der kapita	listinchen Grund
ATANE	•	

I Emleitendes.

II Die Arbeitsrente

III Die Produktenrente

IV Die Geldrente

V Die Metairiewirtschaft und das bauerliche Parsellen-Eigenstein

Siebenter Abschuttt.

Die Revenuen.

Achtundvierzigstes Kapitel Die trinitäre Formel
Neunundvierzigstes Kapitel Sur Analyse des Produktionsprassess
Fünfnigstes Kapitel Der Schein der Konkurrens
Einundfünfzigstes Kapitel Distributionsverhältnisse
Zweiundfünfzigstes Kapitel Die Klassen

Drittes Buch.

Funfter Abschnitt

Spaltung des Profits in Zins und Unternehmergewins. Das zinstragende Kapital.

(Fortsetzung)

Neunundzwanzigstes Kapitel

Bestandteile des Bankkapitals.

Es ist nun nötig, näher anzusehen, woraus das Bankkapital besteht. Wir haben eben geschen, daß Fullarton u a den Unterschied swischen Geld als Zirkulationsmittel und Geld als Zahlungsmittel (auch als Weltgeld, soweit der Goldabfluß in Betracht kommt) verwandeln in einen Unterschied zwischen Zirkulation (currency) und Kapital.

Die sonderbare Rolle, die das Kapital hier spielt, bringt es mit sich, daß ehenso sorgfältig wie die aufgeklärte Okonomie einzuprägen suchte, daß Geid nicht Kapital ist, ebenso sorgfältig diese Bankiersökonomie einprägt, daß in der Taf Geld das Kapital par excellence ist.

Bei den späteren Untersuchingen zeigen wir, daß hierbei aber Geldkapital verwechselt wird hit moneyed capital in dem Sinn des sinetragenden Kapitals, während im ersteren Sinn das Geldkapital stets nur eine Durchgangsform des Kapitals ist, als unterschieden von den anderen Formen des Kapitals, dem Warenkapital und groduktiven Kapital

Das Bankkapital besteht i) aus barem Geld, Gold oder Noten B) Wertpapieren Diese können wir wieder in zwei Teile teilen Ramielspapiere, Wechsel, die schwebend sind, von Zeit zu Zeif westallen, und in deren Diskontierung das eigentliche Geschält der Beskiefs gemacht wird, und öffentliche Wertpapiere, wie Staatspapiere, Schatzscheine, Aktien aller Art, kurz zinstragende Papiere, die zich aber wesentlich von den Wechseln unterscheiden. Hierzu stanen auch Hypotheken gerechnet, werden. Das aus die nicht wird in des Anlagekapital des Bankiers zelvorstellung unantien, die zein banking capital oder gel an man den Geldwert in des Anlagekapital des Bankiers zelvorstellung unantien, die zein banking capital oder gel an man den Geldwert in Bankien mit Notensungabe kommantet. Wenn man der Geldwert in Bepanten und Noten lassen wir Allisiert, so erhält man den Geldwert in den den den den den der Geldwert in Bankien und Noten lassen wir Allisiert, so erhält man den Geldwert in Bankien und Noten lassen wir Allisiert, so erhält man den Geldwert in Bankien und Noten lassen wir Allisiert, so erhält man den Geldwert in Bankien und Noten lassen wir Allisiert, so erhält man den Geldwert in Bankien und Noten lassen wir Allisiert, so erhält man den Geldwert in Bankien und Noten lassen wir Allisiert minnlichen Geldwert in den Geld

kapitals — Geld, Wechsel, Depôtpapiere — nichts ändert, oh diese verschiedenen Elemente sein eigenes Kapital repräsentieren oder Depositen, das Kapital anderer Leute Dieselbe Einteilung bliebe, sowohl wenn er bloß mit eigenem Kapital sein Geschäft betriebe, wie wenn bloß mit bei ihm deponierten Kapital

Die Form des zinstragenden Kapitals bringt es mit sich, daß jede bestimmte und regelmäßige Geldrevenue als Zins eines Kapitals erscheint, sie mag aus einem Kapital entspringen oder nicht Erst wird das Geldeinkommen in Zins verwandelt, und mit dem Zins findet sich dann auch das Kapital, woraus es entspringt Ebense erscheint mit dem zinstragenden Kapital jede Wertsumme als Kapital, sobald sie nicht als Revenue verausgabt wird, nämlich als Hauptsumme (principal) im Gegensatz zum möglichen oder wirk lichen Zins, den sie tragen kann

Die Sache ist einfach Gesetzt, der Durchschnittszinsfuß sei 5%/c jährlich Eine Summe von 500 % würde also jährlich, wenn is zinstragendes Kapital verwandelt, 25 % einbringen Jede feste jährliche Einnahme von 25 % wird daher als Zins eines Kapitals von 500 % betrachtet Dies ist und bleibt jedoch eine rein illusorische Vorstellung, außer in dem Fall, daß die Quelle der 25 %, sei diese nun ein bloßer Eigentumstitel resp Schuldforderung, oder sei sie ein wirkliches Produktionselement, wie etwa ein Grundstüß direkt übertragbar ist oder eine Form erhält, worm sie übertragbar wird. Nehmen wir als Beispiele Staatsachuld und Arbeitslohn.

Der Staat hat seinen Gläubigern jährlich ein gewisses Quantum Zins für das geborgte Kapital zu zahlen. Der Gläubiger kann hier nicht seinem Schuldner aufkündigen, sondern nur die Forde rung, semen Besitztitel darüber, verkaufen. Das Kapital selbst in suigegessen, verausgabt vom Staat. Es existiert nicht mehr Was der Staatsgläubiger besitzt, ist 1) ein Schuldschein auf den Staat sage von 100 2, 2) gibt dieser Schuldschein ihm den Ansprach auf die jährlichen Staatseinnahmen, d. h. das jährliche Produkt der Steuern, für einen gewissen Betrag, sage 5 & oder 5%, 5) kann ei diesen Schuldschein von 100 & beliebig an andere Persones van lat der Zinstuß 50/o, und dazu Sicherheit des Staats * a kann der Besitzer A den Schuldschein in der B verkaufen, denn für B ist es desselbe, wi N 48 3 'ich ausleiht, oder ob er durch Zahlung von chen Tribut vom Staat zum Betrage von 'en diesen Fällen bleibt das Kapital al We Staatesahlung betrachtet wied.

sonsch, fiktives Kapital Nicht nur, daß die Summe, die dem Staat geheben wurde, uberhaupt nicht mehr existiert Sie war aberhaupt nie bestimmt als kapital verausgabt, angelegt zu werden, und nur durch ihre Anlage als kapital hatte sie in einen sich erhaltenden Wert verwandelt werden konnen Fur den Originalgläubiger A reprasentiert der ihm zufallende Teil der jahrlichen Steuer Zins von seinem Kapital, wie dem Wucherer der ihm zutallende Teil des Vermogens des Verschwenders, obgleich in beiden Fällen die geliehene Geldsumme nicht als Kapitai verausgabt ward Die Möglichkeit, den Schuldschein auf den Staat zu verkaufen. repräsentiert fur A den moglichen Ruckfluß der Hauptsumme Was den B angeht, so ist von seinem Privatstandpunkt aus sein Kapital als zinstragendes Kapital angelegt. Der Sache nach ist er bloß an die Stelle von A getreten und hat dessen Schuldforderung auf den Staat gekauft. Diese Transaktionen mogen sich noch so sehr vervielfaltigen, das Kapital der Staatsschuld bleibt ein rein fiktives. und von dem Moment an, wo die Schuldscheine unverkaufbar wurden. fiele der Schein dieses Kapitals weg. Nichtsdestoweniger, wie wir gleich sehen werden, hat dies nktive Kapital seine eigene Bewegung

Im Gegensaiz nun rum Kapital der Staatsschuld, wo ein Minus ala Kapital erscheint - wie das zinstragende Kapital überhaupt die Mutter aller verrückten Formen ist, odaß z B Schulden in der Vorstellung des Bankiers als Waren erscheinen können wollen wir nun die Arbeitskraft betrachten. Der Arbeitslohn wird hier als Zins aufgefaßt, und daher die Arbeitskraft als das Kapital, das diesen Zins abwirtt ist , B der Arbeitslohn eines Jahrs == 50 & und steht der Zinsfuß auf 50/0, so gilt die jahrliche Arbeitskraft als gleich einem hapital von 1000 & Ine Verrücktheit der kapitalistischen Vorstellungsweise eineicht iner ihre Spitze, indem statt die Verwertung des Kapitals aus der Exploitation der Arbeits braft zu erklaren umgekehrt die Produkt.vitat der Arbeitskraft daraus erklärt wird, daß Arbeitskraft selbs, dies mystische Ding, sunstrageudes Kapital ist. In der zweiten Halfte des 17 Jahrhunderts (7 B bei Petty) was dies eine Lieldingsvorstellung, die aber auch heutzutage in allem Ernst teils von Vaigärokonomen, sails and hauptsachlich von deutschen Statistikern gebraucht wird 1, tretan hier leider zwei, diese gedaukenlose Vorstellung unan-

³ Der Arbeiter hat Kapitalwert, gefunden, wenn man den Geidwert ichne jährlichen Verdieustes als Zinsert-ag betrachtet Wenn man de durchschnittlichen Taglebnsätze mit 4° kapitalmert, so erhält man Durchschnittswert eines landwirtschaftlichen Arbeiters männlichen Geschen Deutsch-Ostraich 1500 Taler, Proußen 1500, England 3750,

genehm durchkreuzende Umstände ein, erstens, daß der Arbeiter arbeiten muß, um diesen Zins zu erhalten, und zweitens, daß er den Kapitalwert seiner Arbeitskraft nicht durch Übertragung versulbern kann Vielmehr ist der jährliche Wert seiner Arbeitskraft glerch seinem jährlichen Durchschniftslohn, und was er ihrem Käufer, durch seine Arbeit zu ersetzen hat, ist dieser Wert selbst plus dem Mehrwert, der Verwertung desselben Im Sklavensystem hat der Arbeiter einen Kapitalwert, nämlich seinen Kaufpreis Und wenn er vermietet wird, hat der Mieter erstens den Zins den Kaufpreises zu zahlen und obendrein den jährlichen Verschleiß des Kapitals zu ersetzen

Die Bildung des fiktiven Kapitals nennt man kapitalisieren Kan kapitalisiert jede regelmäßig sich wiederholende Einnahme, indem man sie nach dem Durchschnittszinsfuß berechnet, als Ertrag, den ein Kapital, zu diesem Zinsfuß ausgeliehen, abwerfen würde, z. E. wenn die jahrliche Einnahme = 100 % und der Zinsfuß = 50/2 so wären die 100 % der jährliche Zins von 2000 %, und diese 2000 % gelten nun als der Kapitalwert des juristischen Eigentumstitels auf die 100 % jährliche Einnahme dann in der Tat die. Verzinsung seines angelegten Kapitals zu 50/0 vor Aller Zusammen hang mit dem wirklichen Verwertungsprozeß des Kapitals geht mit bis auf die letzte Spur verloren, und die Vorstellung vom Kapital als einem sich durch sich selbst verwertenden Automaten befestigt sich.

Auch da, wo der Schuldschein — das Wertpapier — nicht wie bei den Staatsschulden rein illusorisches Kapital vorstellt, ist dag Kapitalwert dieses Papiers rein illusorisch Man hat vorhin gesehen, wie das Kreditwesen assoziiertes Kapital erzeugt. Die Papiere gelten als Eigentumstitel, die dies Kapital vorstellen. Die Aktien von Eisenbahn-, Bergwerks-, Schiffishrts- usw Gesellschaften stellen wirkliches Kapital vor, nämlich das in diesen Unternehmungen angelegte und fungierende Kapital, oder die Geldzumme, welche von den Teilhabern vorgeschossen ist, um als Kapital in velche von den Teilhabern vorgeschossen ist, um als Kapital in velche Unternehmungen verausgabt zu werden Wobei keineswegs aufgeschlossen ist, daß sie auch bloßen Schwindel vorstellen Abstilies Kapital existert nicht doppelt, einmal als Kapitalwert der Eigentusktitel, der Aktien, und das andere Mal als das is unternehmungen wirklich angelegte oder ansulegende Kapital.

Frankreich 2000, Innares Rusland 750 Taler (Von Roden, Vengleiffans) Kulturethintik. Berlin, 1848, p. 184)

als ein Eigentumstatel, pro rate, auf den durch jenes zu realisierenden Mehrwert. A mag diesen Titel an B, und B ihn an C
verkaufen. Diese Transaktionen ändern nichts an der Natur der
Sieche. A oder B hat dann seinen Titel in Kapital, aber C sein
Eigentumstatel auf den von dem Aktienkapital zu erwartenden Mehrwert verwandelt.

Die selbständige Bewegung des Werts dieser Eigentumstitel, nicht .nur der Staatseffekten, sondern auch der Aktien bestatigt den Schein, als bildeten sie wirkliches Kapital neben dem Kapital oder dem Anspruch, worauf sie möglicherweise Titel sind werden nämlich zu Waren, deren Preis eine eigentümliche Bewegung und Festsetzung hat Ihr Marktwert erhalt eine von ihrem Nominalwert verschiedene Bestimmung, ohne daß sich der West (wenn auch die Verwertung) des wirklichen Kapitals anderte Emerseits schwankt ihr Marktwert imt der Höhe und Sicherheit der Erträge, worauf sie Rechtstitel gehen Ist der Nominalwert einer Aktie, d. h. die eingeschossene Summe, die die Aktie arsprünglich repräsentiert, 100 &, und wirft das Unternehmen ### 5% 10% ab, so steigt ihr Marktwert bei sonst gleichbleibenden Linstanden und bei einem Zinsfuß von 5% auf 200 %, denn zu 100 & kapitalisiert, stellt sie jetzt ein fiktives Kapital von 200 & vor. Wer sie zu 200 & kauft, erhält 50/2 Revenue von dieser Kapitalanlage Umgekehrt, wenn der Ertrag der Unternehmung abaimmt. Der Marktwert dieser Papiere ist zum Teil spekulativ, de er nicht nur durch die wirkliche Einnahme, sondern durck die erwartete, vorweg berechnete bestimmt ist. Aber die Verwertung des wirklichen Kamtals als konstant vorausgesetzt, eder wo kein Kanital existrert, wie bei den Staatsechulden, den jährlichen Erals gesetzisch fruert und auch sonst hinreichend sicher vorausresetzt steigt und fallt der Preis dieser Wertpapiere umgekehrt wie der Zingfuß Steigt der Zinsfuß von 5 auf 10%, so stellt ein Fartpapier, das einen Ertrag von 5 & sichert, nur noch ein Kapital tos 50 & vor Fällt der Zinsfuß auf 21/20/0, so stellt dasselbe Seripaper em Kapital von 200 2 vor Sein Wert ist stets nur Expitalizate Ertrag, d h der Ertrag, berechnet auf ein ihr-Miches Kapital nach dem bestehenden Zinsfuß. In Zeiten einer Bernne im Geldmarkt werden diese Wertpapiere also doppelt im fallen, erstens, weil der Zinsfuß steigt, und zweitens, weil Magnenhaft auf den Markt geworfen werden, um sie in Geld medialeren. Dieser Pressfall findet statt unahhängig davon, ob ting, den diese Papiere ibrem Besitzer sichern, konstant

ist, wie bei den Staatseffekten, oder ob die Verwertung des wirklichen Kapitals, das sie reprasentieren, wie bei industriellen Unternehmungen, möglicherweise durch die Storung des Reproduktionsprozesses mit betroffen wird. Im letzteren Fall tritt nur zu der erwähnten Entwertung noch eine weitere hinzu. Sobald der Sturm vorüber ist, steigen diese Papiere wieder auf ihre frühere Höhe, soweit sie nicht verungluckte oder Schwindelunternehmungen vorstellen. Ihre Depreziation in der Krise wirkt als kräftiges Mittel zur Zentralisation des Geldvermögens?)

Soweit die Entwertung oder Wertsteigerung dieser Papiere unabhängig ist von der Wertbewegung des wirklichen kapitals, das sie repräsentieren, ist der Reichtum einer Nation gerade so groß vor wie nach der Entwertung oder Wertsteigerung "Am 23 Oktober 1847 waren die offentlichen Fonds und die Kanal und Eisen bahnaktien bereits entwertet um 114 725 225 & (Morris, Gouverneur der Bank von England, Aussage in Bericht über Commercial Distress 1847—48) Soweit ihre Entwertung nicht wirklichen Still stand der Produktion und des Verkehrs auf Eisenbahnen und Kanalen, oder Aufgeben von angefangenen Unternehmungen ausdruckte, oder Wegwerfen von Kapital in positiv wertlosen Unternehmungen, wurde die Nation um keinen Heller armer durch das Zerplatzen dieser Seifenblasen von nominellem Geldkapital

Alle diese Papiere stellen in dei l'at nichts vor als akkuntalierte Anspruche, Rechtstitel, auf kunftige Produktion, deren Genoder Kapitalwert entweder gar kein Kapital reprasentiert, wie sie den Staatsschulden oder von dem Wert des wirklichen Kapitals, das sie vorstellen, unabhängig reguliert wird

In allen Ländern kapitalistischer Produktion existiert eine ungebeuere Masse des sog zinstragenden Kapitals oder moneyed capital in dieser Form. Und unter Akkumulation des Geldkapitals ist zum großen Teil nichts zu verstehen, als Akkumulation dieser Ansprüche auf die Produktion, Akkumulation des Marktpreises, des illusorischen Kapitalwerts dieser Ansprüche

^{*) [}Unmittelbar nach der Februarrevolution, als in Paris Waren und Wertpapiere auße außerste entwertet und total unverkäuflich waren, machte ein schweizer Kaufmann in Liveriool Herr B. Zwilchenbart (der dies meinem Vater erzählt hat) zu Geld, was er konnte, reiste mit der Barschaft nach Paris und ging zu Rotschild ihm vorschlagend, ein gemansames Geschäft zu machen. Rotschild sah ihn starr an atürzte auf ihn zu, ihn bei beiden behultern fansend. Avez-vons de l'argent zur vons?—Qui, M. le bar in. Alors vous êtes mon homme!— Und ale machten beide ein brillantes Geschäft.— F. E.]

Ein Teil des Bankierkapitals ist nun angelegt in diesen sog zinstragenden Papieren. Es ist dies selbst ein Teil des Reserve kapitals, das nicht im wirklichen Bankgeschäft fungiert. Der bedeutendste Teil besteht aus Wechseln, d. h. Zahlungsversprechen von industriellen Kapitalisten oder Kaufleuten. Für den Geldverleiher sind diese Wechsel zinstragende Papiere, d. h. wenn er sie kauft, zieht er den Zins ab für die Zeit, die sie noch zu laufen haben. Dies ist was man diskontieren nennt. Es hängt also vom jedesmaligen Zinsfuß ab, wie groß der Abzug ist von der Summe, die der Wechsel vorstellt.

Der letzte Teil des Kapitals des Bankiers endlich besteht aus seiner Geldreserve von Gold oder Noten Die Depositen, wenn nicht für längere Zeit kontraktlich ausbedungen, stehen stets zur Verfügung der Depositoren. Sie befinden sich in nestandiger Fluk tuation. Aber, wenn von den einen entzogen, werden sie von den anderen ersetzt so daß der allgemeine Durchschnittsbetrag in Zeiten normalen Geschäftsverlaufs wenig schwankt.

Die Reservefonds der Banken, in Landern entwickelter kapita listischer Produktion, drucken immer im Durchschnitt die Große des als Schatz vorhandenen Geldes aus, und ein Teil dieses Schatzes besteht selbst wieder aus Papier, bloßen Anweisungen auf Gold, die aber keine Selbstwerte sind Der großte Teil des Bankier kapitals ist daher rein fiktiv und be-teht aus Schuldforderungen (Wechseln), Staatspapieren (die vergangenes Kapital reprasentieren) und Aktien (Anweisungen auf kunftigen Ertrag. Wobei nicht ver geasen werden muß daß der Geldwert des Kapitals, den diese Papiere in den Panzerschranken des Bankie-, corstellen, selbst so west die Anweisungen auf sichere Erträge (wie bei den Staats papieren' oder soweit sie Eigentumslitch auf virkliches Kapital (wie bei den Aktien), durchaus fiktiv aund von dem Wert des wirklichen Kapitals, das sie wenigstins teils se voisiellen, abweichend reguliert and, oder wo sie blowe Forderung auf Ertrage vorstellen und kein Kapital, die Forderung auf denselben Ertrag in beständig vechseindem fiktivem Geldkai i'al sich ausgrückt Außerdem kommt noch hinzu, daß dies fiktive l'inkierkapital großen teils nicht sein hapital, sonder i das des Publikums vorstellt das bei ihm depoment, sei es mit, sei es ohne Zu sea

Die Depositen werden immer in Geld gemacht, in Gold oder Noten, oder in Anweisungen darauf. Mit Ausnichten des Reservefonds, der je nach dem Bedurfnis der wirkli nen Zirkmatier sich susemmenzieht oder ausdehnt, befinden sich diese Depositen in

Wirklichkeit stets in der Hand einerseits der industriellen Kanitalisten und Kaufleute, deren Wechsel damit diskontiert, und denes Vorschüsse damit gemacht werden, andererseits in der Hand der Händler in Wertpapieren (Börsenmakler) oder in der Hand von Privaten, die ihre Wertpapiere verkauft haben, oder in der Hand der Regierung (bei Schatzscheinen und neuen Anleihen). Die Depositen selbst spielen eine doppelte Rolle Einerseits werden sie. wie eben erwähnt, als zinstragendes Kapital ausgeliehen, und finden sich also nicht in den Kassen der Banken, sondern figurieren nur in ihren Büchern als Guthaben der Depositoren Andererseits fungieren sie als solche bloße Buchposten, soweit die wechselseitigen Guthaben der Depositoren durch Schecks auf ihre Depositen sich ausgleichen und gegeneinander abgeschrieben werden, wobei es ganz gleichgültig ist, ob die Depositen bei demselben Bankier liegen. so daß dieser die verschiedenen Konti gegeneinander abschreibt, oder ob dies durch verschiedene Banken geschieht, die ihre Schecks gegeneinander austauschen, und sich nur die Differenzen zahlen.

Mit der Entwickelung des zinstragenden Kapitals und des Kreditsystems scheint sich alles Kapital zu verdoppeln und stellenweis zu verdreifschen durch die verschiedene Weise, worin dasselbe Kapital oder auch nur dieselbe Schuldforderung in verschiedenen Händen unter verschiedenen Formen erscheint! Der größte Teil dieses "Geldkapitals" ist rein fiktiv Die samtlichen Depositen.

[&]quot;) [Drees Verdoppelung und Verdreifachung von Kapital hat in dea letzten Jahren sich bedeutend weiter entwickelt, z. B durch die Financial Truste, die im Londoner Börsenbericht schon eine besondere Rubrik einnehmen. Es bildet sich eine Gesellschaft zum Ankauf einer gewissen Klasse zinstragender Papiere, sage ausländische Staatspapiere, englische städtische oder amerikanische öffentliche Schuldscheine, Eisenbahnskien usw Das Kapital, sage 2 Millionen &, wird durch Aktienseichnung aufgebracht, die Direktion kauft die betr Werte ein, resp apskuliert mehr oder weniger aktiv darin, und verteilt den jährlichen Zinsenertrag nach Abzug der Kosten als Dividende unter die Aktionäre — Ferner ist bei einselnen Aktiengesellschaften der Brauch aufgekommen, die gewöhnlichen Aktien in swei Klassen zu teilen, preferred und deferred. Die preferred erhalten eine fixe Verzinsung, sage 5°/10, vorausgesetzt daß der Gesentprofit dies erlaubt, bleibt dann noch etwas übrig, so erhalten es die deferred. Auf diese Weise wird die "solide" Kapitalanlage in den preferred mehr oder weniger von der eigentlichen Spekulation — in den deferred — getrennt. Da nun einselne große Unternehmungen sich dieser neuen Mode nicht fügen wollen, ist as vorgekommen, das sich Gesellseinen Aktien gebildet haben, die eine Hälfte preferred und die andere deferred. Aktien ausgeben, aber die eine Hälfte preferred und die andere deferred. In desen Fällen werden die ursprünglichen Aktien verdoppelt, indem sie zur Grundlage neuer Aktienausgabe dienen. — F E.]

mit Ausnahme des Reservefonds, sind nichts als Guthaben an den Bankier, die aber nie im Depositum existieren. Soweit sie sam Girogeschäft dienen, fungieren sie als Kapital für die Barkiers, nachdem diese sie ausgehehen haben. Sie zahlen sich untereinander die wechselseitigen Anweisungen auf die nichtexistierenden Depositen durch Abrechnung dieser Guthaben gegeneinander.

A Smith sagt mit Bezug auf die Rolle, die das Kapital im Geldverleihen spielt "Selbst im Geldgeschäft ist jedoch das Geld gleichsam aur die Anweisung, die die Kapitale, für die ihre Eigentilmer keine Verwendung haben, aus einer Hand in die andere überträgt Diese Kapitale können fast beliebig größer sein als der Geldbetrag, der als Werkzeug ihrer Obertragung dient, diewelben Geldstücke dienen nachemander bei vielen verschiedenen Anleihen, ebenfogut wie bei vielen verschiedenen Einkäufen Z B A leiht an W 1000 2, womit W sofort von B für 1000 2 Waren kauft. Da B selbst keine Verwendung für das Geld hat, leiht er die identischen Geldstücke an X, womit X sogleich von C wieder für 1090 & Waren kauft. In derselben Weise und aus demselben Grund verleiht C das Geld an Y, der wieder Waren damit von D kauft. So können dieselben Stücke Gold oder Papier im Lanf weniger Tage zur Vermittelung von drei verschiedenen Anleihen and von drei verschiedenen Einkäufen dienen, deren jeder dem Wert mach gleich ist dem genzen Betrag dieser Stücke Was die drei Geldleute A, B und C den drei Borgern W, X und Y überwiesen haben, ist die Macht, diese Einkäufe zu machen. desser Macht besteht sowohl der Wert wie der Nutzen dieser Anleihen Das von den drei Geldleuten geliehene Kapital ist gleich dem Wêrt der Waren, die damit gekauft werden konnen, und ist dreimal größer als der Wert des Geldes, womit die Käufe gemacht werden Trotzdem können alle diese Anleihen vollkommen nicher sein, da die damit von den verschiedenen Schuldnern gekanften Waren so angewandt werden, daß sie ihrer Zeit einen gleichen Wert von Gold- oder Papiergeld, saust einem Profit, heimbringen. Und wie dieselben Geldstücke zur Vermittelung verschiedener Anleiben bis zu ihrem dreifschen, oder selbst ihrem dreißiginchen Wert dienen können, ebenso gut können sie nacheinander wieder als Mittel der Rückzahlung dienen" (Book II, chap IV)

Da dasselbe Geldstück verschiedene Emkänie, jene nach der Geschwindigkeit seiner Zirkulation, verrichten kann, so kann es ebenmegut verschiedene Anleihen vollmehen, denn die Einkäuse bringen
von aus einer Hand in die andere, und die Anleihe ist nur eine

٣

Übertragung von einer Hand in die andere, die durch keinen Kauf vermittelt ist Jedem der Verkäufer stellt das Geld die verwandelte Form seiner Ware vor heutzutage wo jeder Wert als Kapitalwert ausgedrückt wird, stellt es in den verschiedenen Anleihen der Reihe nach verschiedene Kapitale vor, was nur anderer Ausdruck fur den fruheren Satz, daß es verschiedene Warenwerte der Reihe nach realisieren kann Zugleich dient es als Zirkulationsmittel, um die sachlichen Kapitale aus einer Hand in die andere zu befördern Im Anleihen geht es nicht als Zirkulationsmittel aus der einen Hand in die andere über Solange es in der Hand des Verleihers bleibt, ist es in seiner Hand nicht Zirkulationsmittel, son dern Wertdasein seines Kapitals. Und in dieser Form überträgt er es im Anleihen an einen Dritten Hatte A das Geld an B, und B es an C geliehen, ohne die Vermittelung der Einkaufe, so würde dasselbe Geld nicht drei Kapitale, sondern nur eine vorstellen, nur einen Kapitalwert. Wie viele Kapitale es wirklich vorstellt, hangt davon ab, wie oft es als die Wertforn, verschiedener Waren kapitale fungiert

Dasselbe was A Smith von den Anleihen überhaupt sagt, gilt von den Depositen, die ja nur ein besonderer Name für die Anleihen sind, die das Publikum den Bankiers macht Dieselben Geidstücke konnen als Instrument für eine beliebige Anzahl von Depositen dienen

Es ist unstreitig wahr daß die 1000 &, die jemand heute bei A depondert, morgen wieder ausgegeben werden und ein Depositum ber B bilden. Den Tag nachher, weggezahlt durch B, konnen me ein Deposituin bei C bilden, und so fort ins Unendliche Dieselben 1000 & in Gold konnen daher, durch eine Reihe von Übertra gungen sich zu einer absolut unbestimmbaren Summe von De positen vervielfaltigen. Es ist daher möglich, daß 9/10 aller De positen im Vereinigten Konigreich keine Existen haben, außer den sie belegenden Buchposten in den Bichern der Bankiers, die threrseits daruber abzurechnen haben So / B in Schottland. wo der Geldumlauf nie über 3 Milhonea & war die Depositen aber 27 Millionen Entstunde nun nicht ein allgemeiner Ansturm auf die Banken wegen der Depositen so könnten dieselben 1000 🎉 ihren Weg rückwärts verfolgend, nut derselben Leichtigkeit eine chenso unbestimmbare Summe wieder ausgleichen. Da dieselben 1000 &, womit jemand heute eine Schuld an einen Händler ausgleicht morgen dessen Schuld an den Kaufmann ausgleichen konnen, den Tag darauf die Schuld des Kaufmanus an die Bank,

und so fort ohne Ende, so konnen dieselben 1000 & von Hand zu Hand und von Bank zu Bank wandern, und jede nur erdenkliche Summe von Depositen ausgleichen" (The Currency Question Reviewed p 162, 163)

Wie alles in diesem Kreditsystem sich verdoppelt und verdreifacht und in bloßes Hirngespinst sich verwandelt, so gilt das auch vom "Reservefonds", wo man endlich glaubt, etwas Sohdes zu packen

Hören wir wieder Herrn Morris, den Gouverneur der Bank von England "Die Reserven der Privatbanken sind in den Handen der Bank von England in Form von Depositen Die erste Wirkung eines Goldabflusses scheint nur die Bank von lingland zu trelfen, aber er wurde ebensogut auf die Keserven der anderen Banken einwirken, da es der Abfluß eines Teils der Reserve ist, die sie in unserer Bank haben. Geradeso wurde er wirken auf die Reserven aller Provinzialbanken' (Commercial Distress 1847-48) Schheßlich losen sich also die Reservefonds in Wirklichkeit auf in den Reservefonds der Bank von England 4) Aber auch dieser Reservefonds hat wieder Doppelexisten. Der Reservefonds des banking departement ist gleich dem Überschuß der Noten, die die Bank berechtigt ist auszugeben, über die in Zirkulation befindlichen Noten Das gesetzliche Maximum der auszugebenden Noten ist = 14 Milhonen (wofur keine Mctallieserve erheischt, es ist der ungefehre Petrag der Schuld des Staats an die Bank' plus dem Betrag des Elelmetallvorrats der Bank Wenn also dieser Vor rat =- 14 Millionen & .o kann die Bank 28 Millionen & in Noten ausgeben, und wenn davon 20 Millioner, zirkuberen, so ist der Reservefonds des banking department = &M dionen Diese & Millionen Noten sind dann gesetzlich das Bankierkapital woruber die Bank zu verfugen hat, und zugleich der Re erschende für ihre Deposition Tritt nun ein Goldabfluß in, der den Metalliorent um & Millionen vermindert - wofur abensoviel Noten vermehtet werden mussen - so worde die Reserve des banking department von 8 auf 2 Millionen fallen Einerseits wurte die Bink tein Zinsfuß sehr erhöhen undererseits wurden die Banker, die bei ihr deponiert baben, und die anderer Depositoren den deservefonds für ihre eigenen Guthaben bei der Bank sehr abnet men -eren 1857 dronten die vier größten Aktienbanken von London wenn die Bank von England nich, einen "Hegierungsbrief zur Suspersion des Bankakts

⁴⁾ Wie sehr sich dies seitdem nich gesteigert beweist falgende amtliche der Daily News vom 15 Dez 1892 entlehnte Autstellung der Bankreserven Vij der fänfzehn größten Londoner Banken un November 1892

von 1844 erwirke 1), ihre Depositen einzufordern, womit das banking department bankrott gewesen wäre. So kann das banking department fallieren, wie 1847, während behebige Millionen (z B 1847 8 Millionen) in ussue department hegen, als Garantie für die Konvertibilität der zirkulierenden Noten. Dies ist aber wieder illusorisch.

"Der große Teil der Depositen, wofür die Bankiers selbst keine unmittelbare Nachfrage haben, geht in die Hände der bill brokers (buchstäblich Wechselmakler, der Sache nach halbe Bankiers), die dem Bankier dagegen als Sicherheit für seinen Vorschuß Handelswechsel geben, die sie schon für Leute in London und der Provins diskontiert haben. Der bill-broker ist dem Bankier verantwortlich für die Rückzahlung dieses money at call (Geld, das auf Verlangen sofort rückzahlbar ist), und diese Geschäfte sind von so gewaltigem Umfang, daß Herr Neave, der gegenwärtige Gouver neur der Bank [von England], in seiner Zeugenaussage sagt. "Wir wissen, daß ein broker 5 Millionen hatte, und wir haben Grand anzunehmen, daß ein anderer zwischen 8 und 10 Millionen hatte, einer hatte 4, ein anderer 3½, ein dritter mehr als 8 Ich spreche von Depositen bei den brokers" (Report of Committee on Bank Akta, 1857—58 p 5, Absatz Nr 8)

Name der Bank		Passiva	Bar-	Reserven	In Procentes
City	£	9817629	£	746 551	8 01
Capital and Counties		11392744		1 307 483	11 47
Imperial		8 987 400		447157	11 21
Lloyds	19	23800987		2966806	12 46
Lon and Westminster		24671589		3818885	18 50
London and S Western	"	5570268		812 858	18.58
London Joint Stock		12127998		1288977	10 62
London and Midland	-	8814499	-	1127280	12 79
London and County	71	87111085		8600874	9 70
National		11168829	:	1 420 225	12 77
National Provincial		41 907 884		4614760	11 01
Parrs and the Alliance	-	12794489		1532707	11.98
Prescott and Co		4 041 058		589 517	18.07
Union of London		15502618		2200084	14 84
Wilhams, Deacon, and	4		•		
Manchester & c		10452881		1817628	12.60
Total	Ē	282 654 828	-	27845807.	1197

Von diesen fast 28 Millionen Reserve sind allermindestens 25 Millionen bei der Bank von England deponiert, höchstens 2 Millionen in ber in den Kassenschränken der 15 Banken selbst. Die Barreserve aber des Bankdepartements der Bank von England betrug im selben Nevelsber 1802 mie volle 16 Millionen! — F E

*) Die Suspension des Bankakts von 1844 erlaubt der Bank, beliebigs Mangen von Banknoten auszugeben, ohne Rücksteht auf deren Deckung durch den in ihren Händen befindlichen Goldschatz, also beliebige Mangen von papiernem fiktivem Goldkapital zu kreiren, und dazult des Benden, und Wechnelmaktern, und durch sie dem Handel, Vorschüsse zu mathies.

" 有 *

"Die Londoner bill-brokers .. führten ihr enormes Geschäft ohne irgendwelche Reserve in bar, me verheßen sich auf die Kingunge von ihren nach und nach verfallenden Wechseln, oder im Notfall auf ihre Macht, Vorschüsse von der Bank von England gegen Depot der von ihnen diskontierten Wechsel zu erhalten." — Zwei Firmen von bill-brokers in London stellten ihre Zahlungen 1847 ein; beide nahmen das Geschäft später wieder auf. 1857 suspendierten sie wieder Die Passiva des einen Hauses waren 1847 in runder Zahl 2683000 & bei einem Kapital von 180000 & seine Passiva waren 1857 = 5300000 &, während das Kapital wahrscheinlich nicht mehr als ein Viertel betrug von dem, was es 1847 gewesen Die Passiva der anderen Firmen waren beidemal zwischen 3 und 4 Millionen, bei einem Kapital von nicht mehr als 45000 & (ibidem, p XXI, Absatz Nr. 52)

Dreißigstes Kapitel

Geldkapital und wirkliches Kapital. I.

Die einzig schwierigen Fragen, denen wir uns jetzt mit Beziehung auf das Kreditwesen nähern, sind folgende

Bratens Die Akkumulation des eigentlichen Geldkapitals Wieweit und wieweit nicht ist sie Anzeichen von wirklicher Akkumulation des Kapitals, die von Reproduktion auf erweiterter Stufenleiter? Die sog Plethora des Kapitals, ein Ausdruck, der immer nur vom zinstragenden, i e Gelikapital gebraucht wird, ist me nur eine besindere Manier, die industrielle Überproduktion auszudrücken, oder bildet sie ein besonderes Phanomen neben ihr? Fällt diese Plethora, dies Überangebot von Heldkapital zusammen mit Vorbandensein stagnanter Geldmassen (Barren, Goldgeld und Banknoten), so laß dieser Überfluß an wirklichem Geld Ausdruck und Erscheinungsform jener Plethora von Leihkapital ist?

Und zweitens Wieweit druckt Geldkiemme, die Mangel an Leibkapital, einen Mangel an wirklichem Kapital (Warenkapital und produktivem Kapital) aus? Wieweit fällt sie andererseits zusammen mit Mangel an Geld als solchem, Mangel an Zirkulationsmitteln?

Soweit wir die eigentumliche Form der Akkumulation des Gerikapitals und Geldvermögens überhaupt bis jetzt betrachtet haben, hat sie eich aufgelöst in Akkumulation von Anspruchen des Eigen hinte auf die Arbeit. Die Akkumulation des Kapitals der Staatshald heißt, wie sich gezeigt hat, weiter nichts als Vermehrung emer Klasse von Staatsgläubigern, die gewisse Summen auf den Betrag der Steuein für sich vorwegzunehmen berechtigt sind bin diesen Tatsachen, daß sogar eine Akkumulation von Schulden als Akkumulation von Kapital erscheinen kann, zeigt sich die Vollendung der Verdrehung, die im Kreditsystem stattfindet Diese Schuldscheine, die für das ursprunglich geliehene und längst verausgabte Kapital ausgestellt sind, diese papierenen Duplikate von vernichtetem Kapital, fungieren für ihre Besitzer soweit als Kapital, als sie verkaufbare Waren sind, und daher in Kapital rückver wandelt werden konnen

Die Eigentumstitel auf Gesellschaftsgeschafte, Eisenbahnen, Bergwerke usw sind, wie wir ebenfalls gesehen haben, zwar in der Tat Titel auf wirkliches Kapital Indes geben sie keine Verfugung uber dies Kapital. Es kann nicht entzogen werden. Sie geben aur Rechtsanspruche auf einen Teil des von demselben zu erwerbenden Mehrwerts Aber diese Titel werden ebenfalls papierene Duplikate des wirklichen Kapitals, wie wenn der Ladungs schein einen Wert erhielte neben der Ladung und gleichzeitig Sie werden zu nominellen Reprasentanten nicht existieender Kapitale Denn das wirkliche Kapital existiert daneben und indert durchaus nicht die Hand dadurch, daß diese Duplikate die Hande wechseln. Sie werden zu Formen des zinstragenden Kantals, weil sie nicht nur gewisse Erträge sichern, sondern auch, weil durch Verkauf ihre Ruck/ahlung als Kapitalwerte erhalten werden kann Soweit die Akkumulation die ser Papiere die Akkunulation von Eisenbahnen, Bergwerken, Dampfschiften usw auslruckt, druckt sie Erweiterung des wirklichen Reproduktionsproresses aus, ganz wie die Erweiterung einer Steuerliste z B auf Mobilareigentum die Expansion dieses Mobilars anzeigt. Aber als Juplikate, die selbst als Waren verhandelbar sind und daher selbst Is Kapitalwerte zirkuheren, sind sie illusorisch, und ihr Wert-

oprésente la partie du revenu annuel affectée à payer la dette. Un capital iquivalent a été dissipé, c'est lui qui sert de dénominateur à l'emprant, nais ce n'est pas un que le fond public représente, car le capital n'austre du reveal le l'industrie, ane portion annuelle de ces richesses cependant doivent nattre du travail le l'industrie, ane portion annuelle de ces richesses est assu née par avance i ceux qui ont prêné celles qui ont été détruites, cette portion sera otde sar les impots à ceux qui les produisent, pour être donnée aux créannes de l'Etat, et d'après la proportion usuelle dans le pass entre le sapital et l'intéret, os suppose un capital imaginaire équivalent à celui lest pourrait natire la reute annuelle que les créanciers doivent recevoir Bismondi, Nouveaux Principes II, p. 280)

betrag kann fallen und steigen ganz unabhängig von der Wertbewegung des wirklichen Kapitals, auf das sie litel sind Ihr Wertbetrag, die hihre Kursnotierung an der Borse, hat mit dem Fallen des Zinsfüßes, soweit dies, unabhängig von den eigentümlichen Bewegungen des Geldkapitals, einfache Folge des tendenziellen Falles der Profitrate ist notwendig die lendenz zu steigen, so daß dieser imaginare Reichtum, dem Wertausdruck nach für jeden seiner aliquoten Teile von bestimmtem ursprünglichem Nominalwert, sich schon aus diesem Grunde im Entwickelungsgang der kapitalistischen Produktion expandiert?)

Gewinnen und Verlieren durch Preisschwankungen dieser Eigenumstitel, sowie deren Zentralisation in den Händen von Eisen
ahnkonigen usw wird der Natur der Sache nach nehr und mehr
Tesultat des Spiels, das an der Stelle der Arbeit als die ursprung
liche Erwerbsart von Kapitaleigentum erscheißt, und auch an die
Stelle der direkten Gewalt tritt. Diese Sorte imaginären Geldvermögens bildet nicht nur einen sehr bedeutenden Teil des Geld
vermögens der Privaten, sondern auch des Bankierkapitals, wie
echon erwähnt

Man konnte — wil erwähnen es nur, um es rasch zu erledigen — unter Akkumulation des Geldkapitals auch versteher die Akkumulation des Reichtums in der Hand von Bankiers (Geldverleihern von Profession) als der Vermittler zwischen den Privatgeldkapitalisten hier, und dem Staat, den Gemeinden und den reproduzierenden Borgern dort indem die ganze ungeweuere Ausdehnung des Kreditsystems, überhaupt der gesamte Aredit, vor ihnen als ihr Privatkapital exploitiert wird Diese Burschen besitzen das Kapital und die Einnahme stets in Geldform oder in direkten Forderungen auf Geld. Die Akkumulation des Vermogens dieser Klasse kann vor sich gehen in sehr verschiedener Richtung mit der wirklichen Akkumulation, beweist aber jedenfalls, daß diese Klasse einen guten Per von dieser letzterer einsteckt.

Um die vorliegende Frage auf engere Grenzen zurückzufuhren Staatseffekten wie Aktien und andere Wertpapiere aller Art sind

Teil des akkumulieren verleibbren Geldkapita's ist in der Tat bloder Ausdruck von industriellem Kapital. Wenn z. R. England um 857 in amerikanischen Eisenbahnen und anderen Unternehmungen 80 Millionen & angelegt hatte, so wurde diese Anlage fast dur hweg vermittelt durch Ausführ englischer Waren, wofür die Amerikaner beine Rückzahlung zu machen hatten. Der englische Exporteur zog gegen diese Waren Wechsel auf Amerika, die von den englischen Aktienzeichnern aufgekauft und mach Amerika zur Einzahlung der Aktienbeträge gegandt wurden.

Anlagesphären für verleihbares Kapital, für Kapital, das bestummt 1st, zinstragend zu werden Sie sind Formen, es auszuleihen. Aber sie sind nicht selbst das Leihkapital, das in ihnen angelegt wird. Andererseits, soweit der Kredit direkte Rolle im Reproduktionsprozeß spielt Was der Industrielle oder Kaufmann braucht, wenn er Wechsel diskontiert haben oder eine Anleihe aufnehmen will, sind weder Aktien noch Staatspapiere. Was er braucht, ist Geld Er versetzt oder verkauft also jene Wertpapiere, wenn et das Geld sich anders nicht beschaffen kann. Es ist die Akkumulation dieses Leihkapitals, von der wir hier zu handeln haben, und zwar speziell von der des leihbaren Geldkapitals. Es handelt sich hier nicht um Anleihen von Häusern, Maschinen, oder anderem fixen Kapital Es handelt sich auch nicht um die Vorschüsse, die sich Industrielle und Kaufleute untereinander in Waren und innerhalb des Zirkels des Reproduktionsprozesses machen, obgleich wir auch diesen Punkt vorher noch naher untersuchen müssen, es handelt sich ausschließlich um die Geldanleihen, die durch die Bankiers, als Vermittler, den Industriellen und Kaufleuten gemacht werden

Analysieren wir also zunächst den kommerziellen Kredit, d. h. den Kredit, den die in der Reproduktion beschäftigten Kapitalisten Er bildet die Basis des kreditsystems einander geben Repräsentant ist der Wechsel, Schuldschein mit bestimmtem Zahlungstermin, document of deferred payment Jeder gibt Kredit mit der einen Hand und empfängt Kredit mit der anderen wir zunachst ganz ab vom Bankierkredit, der ein ganz anderes, wesentlich verschiedenes Moment bildet Soweit diese Wechant unter den Kausseuten seibst wieder als Zahlungsmittel zirkulieren. durch Endossement von einem auf den anderen, wo aber der Diskonto nicht dazwischen kommt, ist es nichts als eine Übertragung der Schuldlorderung von A auf B und änlert absolut nichts am Zusammenhang. Es setzt nur eine Person an die Stelle einer anderen " Und selbst in diesem Fall kann die Liquidation ohne Dizwischenkunft von Geld stattfinden Der Spinner A z B hat Wechsel zu rahlen an den Baumwollmakler B, dieser an deministration C Wenn C nun ebenfalls Garn exportiert, was off genug brkommt, so kann er Garn von A gegen Wechsel kanten. und der Spinner A den Makler B mit dessen eigenem, von C in Zahlung erhaltenen Wechsel decken, wober höchstens ein Saldo in Geld zu zahlen ist. Die ganze Transaktion vermittelt dann auf den Austausch von Baumwolle und Garn Der Exporteur reprisentiert nur den Spinner, der Baumwollmakler den Baumwollpflanzer

Es ist nun bei dem Kreislauf dieses rein komnierziellen Kredits zweierlei zu bemerken

Erstens Die Saldierung dieser wechselseitigen Schuldforderungen hängt ab vom Ruckfluß des Kapitals, d h von W-G, das nur vertagt ist Wenn der Spinner einen Wechsel vom Kattunfabrikanten erhalten nat, so kann der Kattunfabrikant zahlen, wenn der Kattun, den er auf dem Markt hat, in der Zwischenzeit verkauft ist. Hat der kounspekulant einen Wechsel auf seinen Faktor ge geben, so kann der Faktor das Geld zahlen, wenn unterdes das korn zum erwarteten Preis verkauft ist. Es hangen also diese Zahlungen ab von der Flussigkeit der Beproduktion, d. h. des Produktions: und Konsumtionsprozesses Da die Kredite aber wechselseitig sind, hangt die Zahlungsfahigkeit eines jeden zugleich ab von der Zihlungsfahigkeit eines anderen denn beim Ausstellen seines Wichsels kann jener entweder auf den Ruckfluß des Ka pitals in seinem eigenen Geschaft, oder auf Ruckfluß im Geschaft eines Dritten gerechnet baben, der ihm in der Zwischenzeit einen Wechsel zu zahlen hat Abgeschen von der Aussicht auf Rückflusse, kann die Zahlung nur moglich werden durch fleservekapital, worüber der Wechselaussteller verfugt um seinen Verpflichtungen ım Fall verzogerter Ruckflusse nachzukommen

Zweitens Dies Kreditsystem beseitigt nicht die Norwendig keit barer Geldzahlungen Einmal ist ein großer Teil der Auslagen stets bar zu zahlen, Arbeitslohn, Steuern usw Dann aber z B hat B der von C einen Wechsel an Zahlungsstatt erhalten, che dieser Weensel fallig, selbst einen falligen Wechsel an D zu zahlen, und dafur muß er bares Gehl haben. Em so vollstandiger Kreislauf der Reproduktion, wie er oben vom Baumwollpflanzer bis Baumwollspinner und umgekehrt vorausgesetzt worden, kann nur eine Ausnahme bilder und muß siets an vielen Stellen durchbrochen werden Wil haben beim Reproduktionsprozeß (Buch II, Abschu III) gesehen, daß die Produzenten des konstanten Kapitals zu n Teil konstantes Kapital miteinar der austauschen Dafür konnen sich die Wechs i mehr oder weniger ausgleichen Ebenso in aufsteigender Linie der Produktion wo der Baumwollmakler auf den Spinner, der Spinner auf den Kattunfabrikanten, dieser auf den Exporteur dieser auf den Importeur (vielleicht wieder von Baumwolle, zu ziehen bat. Aber es find t meht zurleich Kreislauf der Transaktionen und daher Umbuegung der Forderungs

reihe statt Die Forderung, z B des Spinners an den Weber, wird nicht saldiert durch die Forderung des Kohlenlieferanten an den Maschinenbauer, der Spinner hat nie in seinem Geschäft Gegenforderungen auf den Maschinenbauer zu machen, weil sein Produkt, Garn, nie als Element in dessen Reproduktionsprozeß eingeht. Solche Ferderungen müssen daher durch Geld ausgeglichen werden

Die Grenzen für diesen kommermellen Kredit, für sich betrachtet. sind 1) der Reichtum der Industriellen und Kauffeute, d. h ihre Verfügung über Reservekapital im Fall verzögerter Rückflüsse; 2) diese Ruckflüsse selbst. Diese können der Zeit nach verzögert werden, oder die Warenpreise können in der Zwischenzeit fallen. oder die Ware kann momentan unverkäuflich werden bei Stockung Je langsichtiger die Wechsel, desto größer muß der Märkte erstens das Reservekapital sein und desto größer ist die Möglichkeit einer Schmälerung der Verspätung des Rückflusses durch Preisfall oder Überführung der Markte Und ferner sind die Retouren um so unsicherer, je mehr die ursprüngliche Transaktion durch-Spekulation auf Steigen oder Fallen der Warenpreise bedingt war Es ist aber klar, daß mit der Entwickelung der Produktivkraft der Arbeit, und daher der Produktion auf großer Stafenieiter, 1, die Märkte sich ausdehnen und vom Produktioniort sich entfernen, 2) daher die Kredite sich verlängern müssent und also 3) das spekulative Element mehr und mehr die Transaktionen beherrschen muß Die Produktion auf großer Stufenleiter und für entfernte Märkte wirft das Gesamtproduk in die Hand. des Handels, es ist aber unmöglich, daß sich das Kapital der Nation verdoppele, so daß der Handel für sich fäling wäre, mit eigenem Kapital das gesamte nationale Produkt aufzukanien und wieder zu verkaufen Kredit ist hier also unerläßlich; Kredit, dem Umlang nach wachsend mit dem wachsenden Wertumlang der Produktion, und der Zeitdauer nach mit der zunehmenden Entfernung der Märkte Es findet hier Wechselwirkung statt Die Entwickelung des Produktionsprozesses erweitert den Kredit, und der Kredit führt zur Ausdehnung der industriellen und merkantilen Operationen.

Betrachten wir diesen Kredit, getrennt vom Bankierkredit, so ist klar, daß er wächst mit dem Umfang des industriellen Kapitals melbst Leihkapital und industrielles Kapital sind hier identisch; die geliehenen Kapitale sind Warenkapitale, bestimmt entweder für schließliche individuelle Konsumtion, oder zum Ersatz der konstanten Elemente von produktivem Kapital Was hier also:

* (

's als geliehenes Kapital erscheint, ist immer Kapital, das sich in einer bestimmten Phase des Reproduktionsprozesses befindet, aber durch Kauf und Verkauf aus einer Hand in die andere übergeht, während das Äquivalent dafur dem Käufer erst später zu bedungener Frist gezahlt wird Z B die Baumwolle geht gegen Wechsel in die Hand des Spinners über, das Garn gegen Wechsel in die Hand des Kattunfabrikanten, der Kattun gegen Wechsel in die Hand des Kaufmanns, aus dessen Hand gegen Wechsel in die des Exporteurs, aus der Hand des Exporteurs gegen Wechsel in die eines Kaufmanns in Indien, der ihn verkauft und dafür ladigo kauft usw Während dieses Übergangs aus einer Hand in die andere vollzieht die Baumwolle ihre Verwandelung in Kattun, und der Kattun wird schließlich nach Indien transportiert und ausgetauscht gegen Indigo, der nach Europa verschifft wird und dort wieder in die Reproduktion eingeht. Die verschiedenen Phasen des Reproduktionsprozesses sind hier vermittelt durch den Kredit. ohne daß der Spinner die Baumwolle, der Kattunfabrikant das Garn, der Kaufmann den Kattun usw gezahlt hat In den ersten Akten des Vorgangs geht die Ware Baumwolle durch ihre verschiedenen Produktionsphasen, und dieser Übergang wird vermittelt durch den Kredit. Aber sobald die Baumwolle in der Produktion thre letzte Form als Ware erhalten hat, geht dasselbe Warenkapital nur noch durch die Hände verschiedener Kaufleute, die den Transport zum entlegenen Markt vermitteln, und deren letzter zie schließlich an den Konsumenten verkauft und andere Ware defür einkauft, die entweder in die Konsumtion eingeht oder in den Reproduktionsprozeß Es sind also hier zwei Abschnitte zu materscheiden im ersten vermittelt der Krodit die wirklichen suk sessiven Phasen in der Produktion desselben Artikels, im zweiten bloß den Obergang aus der Hand eines Kaufmanns in die des anderen, der den Transport einschließt, also den Akt W - G Aber anch hier befindet sich die Ware wenigstens immer im Zirkulationsakt, also in einer Phase des Reproduktionsprozesses

Was demusch hier verhehen wird, ist nie unbeschäftigtes Kapital, eendern Kapital, das in der Hand seines Besitzers seine Form andern muß, das in einer Form existiert, worin es für ihn bloßes Warenkapital ist, d. h. Kapital, das rückverwandelt, und swar wentgetens zunächst in Geld umgesetzt werden muß. Es ist womit alle Metamosphose der Ware, die hier durch den Kredit vermittelt incht nur W.—G, sondern auch G.—W und der wirkhche Produktionsprozeß. Viel Kredit innerhalb des reproduktiven Kreis-

laufs — abgesehen vom Bankierkredit — heißt nicht viel unbeschäftigtes Kapital, das zu Anleihen ausgeboten wird und profitiehe Anlage sucht, sondein große Beschaftigung von Kapital im Reproduktionsprozeß Der Kredit vermittelt hier also 1) soweit die industriellen Kapitalisten in Betracht kommen, den Übergang des industriellen Kapitalisten in Betracht kommen, den Übergang der zueinander gehörigen und ineinander eingreifenden Produktionssphären, 2) soweit die Kaulleute in Betracht kommen, den Transport und den Übergang der Waren aus einer Hand in die andere bis zu ihrem desinitiven Verkauf für Geld oder ihrem Austausch mit einer anderen Ware

Das Maximum des Kredits ist hier gleich der vollsten Beschäftigung des industriellen Kapitals, d. h. der außersten Anspannung seiner Reproduktionskraft ohne Rucksicht auf die Grenzen der Konsumtion. Diese Grenzen der Konsumtion werden erweitert durch die Anspannung des Reproduktionsprozesses selbst, einerseits vormehrt sie den Verzehr von Revenue durch Arbeiter und Kapitalisten, andererseits ist sie identisch mit Anspannung der produktiven Konsumtion.

Solange der Reproduktionsprozeß flussig und damit der Rückflus gesichert bleibt, dauert dieser Kredit und dehnt sich aus, und seine Ausdehnung ist basiert auf die Ausdehnung des Reproduktions-Sobald eine Stockung eintritt prozesses selbst infolge verzogerter Ruckflusse, uberfuhrter Markte, gefallener Preise, ist Cherfluß von industriellem Kapital vorhanden, aber in einer Form, worm es seine Funktionen nicht vollziehen kann Masse von Warenkapital, aber unverkauflich Masse von fixem Kapital. aber durch Stockung der Reproduktion großenteils unbeschäftigt. Der Kredit kontrahiert sich, 1) weil dies Kapital unbeschäftigt ist, d h in einer seiner Reproduktionsphasen stockt, weil es seine Metamorphose nicht vollziehen kann. 2) weil das Vertrauen in die Flüssigkeit des Reproduktionsprozesses gebrochen ist, 3) weil die Nachfrage nach diesem kommerziellen Kredit abnimmt Der Spinner, der seine Produktion einschrankt, und eine Masse unverkauftes Garn auf Lager hat, braucht keine Baumwelle auf Kredit zu kaufen: der Kaufmann braucht keine Waren auf Kredit zu kaufen, weil er deren schon mehr als genug hat

Tritt also Störung in dieser Expansion oder auch nur in der normalen Anspannung des Reproduktionsprozesses ein, so damit auch Kreditmangel, Waren sind schwerer auf Kredit zu erhalten. Besonders aber ist das Verlangen nach barer Zahlung und die Vorsicht im Kreditverkauf charakteristisch für die Phase des industriellen Zyklus, die auf den Krach folgt. In dei Krisis selbst, da jeder zu veikaufen hat und nicht verkaufen hann und doch verkaufen muß, um zu zahlen, ist die Masse, nicht des unbeschäf tigten, unterzubringenden Kapitals, sondern die des in seinem Reproduktionsprozeß gehemmten Kapitals gerade dann am größten. wenn auch der Kreditmangel am größten ist fund daher bei Bankierkredit die Diskontorate am hochsten) Das schon ausgelegte Kapital ist dann in der Tat massenweis unbeschaftigt, weil der Reproduktionsprozeß stockt Fahriken stehen still, Rohstoffe haufen sich auf, fertige Produkte überfullen als Waren den Markt Es ist also nichts falscher als solchen Zustand einem Mangel an produktivem Kapital zuzuschreiben Es ist gerade dann Überfluß von produktivem Kapital vorhanden, teils in Bozug auf den nor malen, aber augenolicklich kontrahierten Maßstab der Reproduktion teils in Bezug auf die gelahmte Konsumtion

Denken wir uns die ganze Gesellschaft bloß aus industriellen Kapitalisten und Lohnarbeitern zusammengesetzt. Sehen wir ferner ab von den Preiswechseln, die große Portionen des Gesamtkapitals hindern, sich in ihren Durchschmittst inaltnissen zu ersetzen, und die, bei dem allgemeinen Zusammenhang des genzen Reproduktions prozesses, wie ihn namentlich der kredet entwickelt, immer zeit weilige algemeine Stockungen hervolbringen mussen Sehen wir ab ebenfalls von den Scheinbeschaften und spekulativen Um sätzer, die die Kreditwesen fordert. Dann väre eine Krise nur erklarlich aus Minverhaltnis der Produktion in verschiedenen Zweigen und aus einem Mißverhaltnis word der Konsum der Kapitalisten selbst zu ihrer Akkumulation stande. Wie aber die Dinge liegen, hangt der Ersatz der in der Produktion angelegten Kapitale großenteils ab von der konsumtionsfahigkeit der nicht produktiven Klassen, während die konsumtionsfahigkeit der Arbeiter teils durch die Gesetze des Arbeitslohn: teils dadurch beschränkt ist, daß sie nur solange angewandt werden, als sie mit Profit for die Kapitalistenklasse angewandt werden können letate Grund aller wirklichen krisen bleib immer die Armut und Konsumtionsbeschränkung der Massen gegenuber dem Trieb der kapitalistischen Produktion, die Produktivkrafte so zu antwickeln, als ob nur die ibsolute Konsumtionsfähigkeit der Gesellschaft ihre Grenze bude

Von wirklichem Mangel an produktiven hapital, wenigstens bei kapitalistisch entwickelten Nationen, kann nur gesprochen werden bei allgemeinen Missernten, sei es der Hauptnahrungsmittel, sei es der hauptsächlichsten industriellen Rohstoffe

Es kommt aber nun zu diesem kommerziellen Kredit der eigent liche Geldkrecht hinzu Das Vorschießen der Industriellen und Kaufleute untereinander verquickt sich mit dem Vorschießen des" Geldes an sie seitens der Bankiers und Geldverleiher kontieren der Wechsel ist der Vorschuß nur nominell Ein Fabrikant verkauft sein Produkt gegen Wechsel, und er diskontiert diesen Wechsel bei einem bill-broker. In der Tat schießt dieser nur den Kredit seines Bankiers vor. der ihm wieder das Geldkapital seiner Depositoren vorschießt, die gebildet werden von den Industriellen und Kaufleuten selbst, aber auch von Arbeitern (vermittels Sparbanken), von Grundrentnern und den sonstigen unproduktiven Klassen So wird für jeden individuellen Fabrikanten oder Kanfmann sowohl die Notwendigkeit eines starken Reservekapitals umgangen, wie die Abhängigkeit von den wirklichen Rückslüssen. Andererseits aber kompliziert sich teils durch einfache Wechselteils durch Warengeschäfte zum Zweck der bloßen Wechselfabrikation der ganze Prozeß so sehr, daß der Schein eines sehr sohden Geschäfts und flotter Ruckflüsse noch ruhig fortexistieren kann, nachdem die Rückflüsse in der Tat schon längst nur noch auf Kosten teils geprellter Geldverleiher, teils geprellter Produzenten gemacht worden sind Daher scheint imniei das Geschäft fast übertrieben gesund gerade unmittelbar vor dem Krach. Den besten Beweis hefern z B die Reports on Bank Acta von 1857 und 58 wo alle Bankdirektoren, Kaufleute, kurz alle vor geladenen Sachverständigen, an ihrer Spitze Lord Overstone, sich wechselseitig Gluck wunschten über die Blüte und Gesundheit des Geschäfts - genau einen Monat bevor die Krise im August 1857 Und sonderbarerweise macht Tooke in seiner History of Prices diese Illusion noch einmal als Geschichtschreiber jeder Krise durch Das Geschäft ist immer kerngesund und die Kampagne im gedeihlichsten Fortgang, bis auf einmal der Zusammenbruch erfolgt.

Wir kommen jetzt zurück auf die Akkumulation des Geldkapitals

Nicht jede Vermehrung des leihbaren Geldkapitals zeigt wirkliehe Kapitalakkumulation oder Erweiterung des Reproduktionsprosesses an Dies tritt am klaraten hervor in der Phase des industriellen Zyklus unmittelbar nach überstandener Krisis, we Leib-

capital massenhaft brachliegt. In solchen Momenten, wo der Produktionsprozeß eingeschränkt ist (die Produktion in den engischen ladustriebezirken war nach der Krise von 1847 um ein Duttel verringert), wo die Preise der Ware auf ihrem niedrigsten Punkt stehen, wo der Unternehmungsgeist gelähmt ist, herrscht niedriger Stand des Zinsfußes, der hier nichts anzeigt als Vermehrung des leibbaren Kapitals gerade durch Kontraktion und Lahmung des industriellen Kapitals Daß weniger Zirkulationsmittel erheischt sind mit gefallenen Warenpreisen, verminderten Umsätzen, und der Kontraktion des in Arbeitslohn ausgelegten Kapitals, daß andererseits, nach Liquidation der Schulden ans Ausland teils durch Goldabfluß und teils durch Bankrotte, kein zuschüssiges Geld für die Funktion als Weltgeld erheischt ist, daß endlich der Umtang des Geschäfts des Wechseldiskontierens mit der Zahl und den Beträgen dieser Wechsel selbst abnimmt. -alles dies ist augenscheinlich Die Nachfrage nach leibbaren: Geldkapital, sei es für Zirkulationsmittel, sei es für Zahlungsmittel, (von neuer Kapitalanlage ist noch keine Rede) nimmt daher ab. und es wird damit relativ reichlich. Aber auch das Angebot des leihbaren Geldkapitals nimmt unter solchen Umständen positiv zu, wie sich später zeigen wird

So herrschte nach der Krise von 1847 "eine Einschränkung der Umsatze und ein großer Überfluß an Gald". (Comm. Distress, 1847-48, Evid Nr 1664) Der Zinsfuß war sehr meding wegen "fast vollständiger Vernichtung des Handels und fast gänzlicher Abwesenheit der Möglichkeit, Geld anzulegen" (1 c, p. 45 Aussage von Hodgson, Direktor der Royal Bank of Liverpool) Welchen Unsing diese Herren (und Hodgson 1st noch einer der besten) zusammenfabeln, um sich dies zu erklären, kann man aus folgender Phrase sehen "Die Klemme (1847) entsprang aus einer wirklichen Verminderung des Geldkapitals im Lande, verursacht teils durch die Notwendigkeit, die Einfuhren aus allen Weitgegenden in Gold zu bezahlen, und teils durch die Verwangelung von Zirkulationskantal (floating capital) in fixes" Wie die Verwandelung von Zirkulationskapital in fixes das Geldkapital des Landes vermindera soll, ist nicht abzusehen, da z B bei Eisenbahnen, worin hauptsichlich damals Kapital festgelegt worden kein Gold oder Papier we Viadukten und Schienen verbraucht wird, und das Geld für die Risenbahnaktien, soweit es bloß für Einzahlungen depomert, gans mie alles andere bei den Banken deponierte Geld fungierte, und seibet, wie schon oben gezeigt, momentan das lenbbare Geidkapital ver-

mehrte, soweit es aber wirklich im Bau verausgabt, roulierte es als Kauf- und Zahlungsmittel im Lande Nur soweit fixes Kapital kein exportierbarer Artikel ist, also mit der Unmöglichkeit der Ausfuhr auch das disponible Kapital wegfällt, das durch Retouren für ausgefuhrte Artikel beschafft wird, also arch die Retouren in bar oder Barren, nur soweit könnte das Geldkapital affiziert werden Aber auch englische Exportartikel lagerten damals massenweise unverkauflich auf den auswärtigen Märkten Für die Kaufleute und Fabrikanten in Manchester usw, die einen Teil ihres normalen Geschaftskapitals in Eisenbahnaktien festgeritten, und zur Führung thres Geschafts daher von Borgkapital abhingen, hatte sich in der Tat ihr floating capital fixiert, und dafur mußten sie die Folgen tragen Es ware aber dasselbe gewesen, wenn sie das ihrem Geschaft gehorige, aber entzogene Kapital, statt in Eisenbahnen z B in Bergwerken angelegt gehaht hatten deren Produkt seibst wieder floating capital ist, Eisen, Kohle, Kupfer usw - Die wirk liche Verminderung des disponiblen Geldkapitals durch Mißernte, Korneinfuhr und Goldausfuhr, war naturlich ein Ereignis, das mit dem Eisenbahnschwindel nichts zu tun hatte - "Fast alle kaufmannischen Hauser hatten angefangen ihr Geschäft inehr oder weniger auszuhungern, um das Geld in Eisenbahnen anzulegen ' - "Die so ausgedehnten Vorschüsse die an Eisenbahnen von Handelshausern gemacht wurden, verleiteten diese, sich viel zu sehr durch Wechseldiskonto auf die Banken zu stützen, und dadurch ihre Handelsgeschäfte weiterzufuhren ' (Derselbe Hodgson, 1 c., p 67) "In Manchester fanden immense Verluste statt durch die Spekulation in Eisenbahnen' (Der in Buch I, Kap XIII, 3, c, und sonst mehrfach angeführte R Gardner Aussagenummer 4877, 1 c)

Eine Hauptursache der Krisis von 1847 war die kolossale Marktüberführung und der grenzenlose Schwindel im ostindischen Waren geschäft. Aber auch andere Umstande brachten sehr reiche Häuser dieses Zweigs zu fall "Sie hatten reichliche Mittel, aber sie waren nicht füssig zu machen. Ihr ganzes Kapital lag fest in Grundbesitz in Mauritius, oder Indigo und Zuckerfabriken. Wenn sie dann Verpflichtungen bis zu 5-600 000 & eingegangen waren, hatten sie keine flüssigen Mittel ihre Wechsel zu zahlen, und schließlich stellte sich beraus, daß, um ihre Wechsel zu zahlen, sie sich gänzlich auf ihren Kredit verlassen mußten" (Ch. Turner, großer ostindischer Kaufmann in Liverpool, Nr. 730 i.c.) Ferner Gardner (Nr. 4872, i.c.) "Gleich nach dem chinesischen Vertrag wurden dem Lande so große Aussichten gemacht auf eine ge-

waltage Ausdehnung unseres Handels mit China, daß viele große Fabriken expreß fur dies Geschaft gebaut wurden, um die im chinesischen Markt hauptsächlich gangbaren Baumwollenge webe anzufertigen, und diese kamen zu allen unseren schon bestenenden Fabriken hinzu - 4874 Wie ist dieses Gescha't abgelaufen? -Höchst runnerend, so daß es fast jeder Beschreibung spottet, ich glaube nicht, daß von den sämtlichen Verschiffungen von 1844 und 45 nach China mehr als 2/s des Betrags je zuruckgekommen and, weil Tee der Hauptartikel des Ruckexports ist und weil man uns so große Erwartungen gemacht hatte, rechneten wir Fabrikanten mit Sicherheit auf eine große Herabsetzung des Teezolls" Und nun kommt, nav ausgedruckt, das charakteristische Credo des englischen Fabrikanten ... Unser Har iel mit einem aus wärtigen Markt ist nicht beschrankt durch dessen Fahigkeit, die Waren zu kaufen, aber er ist beschrankt hier im Lande, durch unsere Fähigkeit die Produkte zu konsumieren, die wir als Retouren für unsere Industrieer Leugnisse erhalten (Die relativ armen Lander, womit England handelt konnen naturlich ieden nur moglichen Belauf englischer Fahrikate zahlen und konsumeren, leider aber kann das reiche England die Retourprodukte nicht verdauen) "4876 Ich schickte anlangs einige Waren hinaus, und diese wurden zu etwa 15% Verlust verkauft, in der vollen Über zeugung, daß der Preis, zu dem meine Agenten Ice kauter konnten, beim Wiederverkauf hier einen so großen Profit ergebon wurde, daß diese Verlust gedeckt ware, aber statt Profit zu machen, verler ich manchmal 25 und bis zu 50° 0 - 4877 Exportierten die Fabrikanten für eigene Reconung? - Hauptsachlich, die Kauf leute, scheint es sanen sehr bald, daß nichts bei der Sache heraus kam, und sie ermunterten die Fabrikanten mehr zu Konsignationen, als daß sie sich selbst dabei beteiligien 1857 dagegen fielen Verluste und Bankrotte vorzugsweise auf die haufleute, da diesmal die Fabrikanten ihner die Oberführung der treinden Markte "auf eigene Rechnung uberließen

Eine Expansion des Geldkapitals die daraus entsicht, dab in folge der Ausbreitung des Bankwesens 'siede das Beispiel von ipswich weiter unten wo im Lauf weniger Jahre unmittelbar vor 1867 die Depositen der Pachter sich verviertachten) das was früher Privatschatz oder Munzieserveswar, sich fo bestimmte Zeit immer in leibbares kapital verwandelt druckt ebensowenig ein Wachsen des produktiven Kapitals aus, wie die wachsenden Depo-

aiten bei den Londoner Aktienbanken, sobald diese anfingen, Ziasen auf Depositen zu zahlen. Solange die Produktionsleiter dieselbe bleibt, bewirkt diese Expansion nur Reichlichkeit des leihbaren Geldkapitals gegenüber dem produktiven. Daher niedriger Zingles.

Hat der Reproduktionsprozeß wieder den Stand der Blüte erreicht, der dem der Überanspannung vorhergeht, so erreicht der kommerzielle Kredit eine sehr große Ausdehnung, die dann in der Tat wieder die "gesunde" Basis leicht eingehender Rückfitsee und ausgedehnter Produktion hat In diesem Zustand ist der Zinsfuß immer noch niedrig, wenn er auch über sein Minimum steigt. Es ist dies in der Tat der einzige Zeitpunkt, wo gesagt werden kann, daß niedriger Zinsfuß, und daher relative Reichlichkeit den verleihbaren Kapitals, zusammenfallt mit wirklicher Ausdehnung des industriellen Kapitals Die Leichtigkeit und Regelmäßigkeit der Rückflusse, verknupft mit einem ausgedehnten kommerziellen Kredit, sichert das Angebot von Leihkapital trotz der gesteigerten Nachfrage, und verhindert das Niveau des Zinsfußes zu steigen. Andererseits kommen jetzt erst in merklichem Grad die Ritter herein, die ohne Reservekapital oder überhaupt ohne Kapital arbeiten, und daher ganz auf den Geldkredit hin openeren. Es kommt jetzt auch hinzu die große Ausdehnung des fixen Kapitals in allen Formen, und die massenhafte Eröffnung neuer weitreichender Unternehmungen Der Zins steigt jetzt auf seine Durchschnittshöhe, Sem Maximum erreicht er wieder, sobald die neue Krisis hereinbricht, der Kredit plötzlich aufhort, die Zahlungen stocken, der Reproduktionsprozeß gelahmt wird und, mit früher erwähnten Ausnahmen, neben fast absolutem Mangel von Leihkapital, Cherdina von unbeschäftigtem industriellem Kapital eintritt

Im ganzen also verläuft die Bewegung des Leihkapitals, wie sie sich im Zinsfuß ausdrückt, in umgekehrter Richtung zu der des industriellen Kapitals. Die Phase, wo der niedrige, aber über dem Minimum stehende Zinsfuß mit der "Besserung" und dem wachsenden Vertrauen nach der Krise zusammenfällt, und besonders die Phase, wo er seine Durchschnittshöhe erreicht, die Mitte, gleichweit entfernt von seinem Minimum und Maximum, nur diese beiden Momente drücken das Zusammenfallen von reichlichem Leihkapital mit großer Expansion des industriellen Kapitals aus Aber aus Anfang des industriellen Zyklus ist der niedrige Zinsfuß zusammenfallend mit Kontraktion, und am Ende des Zyklus der hohe Zinsfuß mit Überreichlichkeit von industriellem Kapital. Der niedrige Zinsfuß, der die "Besserung" begleitet, drückt aus, daß der kontraktion, der die "Besserung" begleitet, drückt aus, daß der kontraktion, der die "Besserung" begleitet, drückt aus, daß der kontraktion, der die "Besserung" begleitet, drückt aus, daß der kontraktion.

AND A P AND W

merzielle Kredit nur in geringem Maß des Bankkredits bedarf, indem er noch auf seinen eigenen Füßen steht

Es verhält sich mit diesem industriellen Zyklus so, daß derselbe Kreislauf, nachdem der erste Anstoß einmal gegeben, sich periodisch reproduzieren muß 8) Im Zustand der Abspannung sinkt die Produktion unter die Stufe, die sie im vorigen Zyklus erreicht, und wofür jetzt die technische Basis gelegt ist. In der Prosperität — der Mittelperiode — entwickelt sie sich weiter auf dieser Basis In der Periode der Überproduktion und des Schwindels spannt sie die Produktivkräfte aufs höchste an, bis hinaus über die kapitalistischen Schranken des Produktionsprozesses

Daß es in der Periode der Krise an Zahlungsmitteln fehlt ist selbsteinleuchtend. Die Konvertibilität der Wechsel hat sich substituiert der Metamorphose der Waren selbst und gerade zu solcher Zeit um so mehr, je mehr ein Teil der Geschäftshauser bloß auf Kredit arbeitet. Unwissende und verkehrte Bankgesetzgebung, wie die von 1844—45 kann diese Geldkrise erschweren. Allei keine Art Bankgesetzgebung kann die Krise beseitigen.

^{*) [}Wie ich schon an anderer Stelle bemerkt ist hier seit der letzten großen allgemeinen Krise eine Wendung eingetreten. Die akute Form des periodischen Prozesses mit ihrem bisherigen zehnjährigen Zyklus scheint in eine mehr chronische, lenger gezogene, sich auf die verschiedenen industrielander verschiedenzeitig verteilende Abwechselung von relativ kurzer, matter Geschäftsbesserung mit relativ langem entscheidungslosem Druck gewichen zu sein Vielleicht aber handelt es sich nur um eine Ausdehnung der Dauer des Zyklus In der Kindheit les Welthandels, 1815 47, lassen sich annabernd fünfjährige Krisen nachweisen, von 1847-67 ist der Zyklus entschieden zehnjanrig, sollten wir uns in der Vorbereitungsperiode eines neuen Weltkrachs von unerhörter Vehemenz eranden? Dahin scheint manches zu deuten Seit der letzten allgemeinen Kriss von 1867 und große Änderungen eingetreten. Die kolossale Ausdehnung der Verkehrsmittel - ozeanische Dampfschiffe, Eisenbehnen elektrische Telegraphen Suezkanal - nat den Weltmarkt erst wirklich hergestellt Dem früher die Industrie monopolisierenden England sind eine Roihe konkurrierender Industriellinder zur Seite getreten, der Anlage des überschüssigen europäischen Kapitals sind in allen Weltteilen unendlich größere und mannigfaltigere Gebiete eriffnet, so daß es sich weit Durch alles dies and die meisten alten Krisennerde und Gelegenheiten sur Krisenbildung beseitigt oder stark abgeschwächt. Daneben weicht die Konkurrens im inneren Markt zurück vor den Kartelien und Truste, während sie auf dem äußeren Markt beschränkt wird durch die Schutzabile, womit außer Engiand alle großen Industrieländer sich umgeben. Aber diese Schutzzölle seibst sind nichts als die Rästungen für den achließlichen allgemeinen Industriefeldzug dei über die Herrschaft auf dem Weitmarkt entscheiden soll. So birgt jedes der Elemente, das einer Fiederholung der alten Kraen entgegenstrebt den Keim einer weit ge-

In einem Produktionssystem, wo der ganze Zusammenhang des Reproduktionsprozesses auf dem Kredit beruht, wenn da der Kredit plötzlich aufhort und nur noch bare Zahlung gilt, muß augenscheinlich eine Krise eintzeten, ein gewaltsamer Andrang nach Zahlungsmitteln. Auf den ersten Blick stellt sich daher die ganze Krise nur als Kreditkrise und Geldkrise dar. Und in der Tat handelt es sich nur um die Konvertibilität der Wechsel in Geld Aber diese Wechsel reprasentieren der Mehrzahl nach wirkliche Käufe und Verkaufe, deren das gesellschaftliche Bedurfnis weit überschreitende Ausdehnung schließlich der ganzen Krisis grunde hegt Daneben aber stellt auch eine ungeheuere Masse dieser Wechsel bloße Schwindelgeschafte vor, die jetzt ans Tageslicht kommen und platzen, ferner mit fremdem Kapital getriebene. aber verungluckte Spekulationen, endlich Warenkapitale, die entwertet oder gar unvorkauflich sind, oder Ruckflusse, die nie mehr Das ganze kunstliche System gewaltsamer einkommen können Ausdehnung des Reproduktionsprozesses kann naturlich nicht da durch kurie-t weiden, daß nun etwa eine Bank, z B die Bank von England, die ihrem Papier allen Schwindlern das fehlende kapital gibt und die samtlichen entwerteten Waren zu ihren alten Nominalwerten kauft. Übrigens erscheint hier alles verdreht, da in dieser papierenen Welt nitgendswo der reale Preis und seine realen Momente erscheinen, sondern nur Barren, Hartgeld, Noten Wechsel, Wertpapiere Namentlich in den Zentren, wo das ganze Geldgeschaft des Landes zusammengedrängt, wie London, erscheint diese Verkehrung, der ganze Vorgang wird unbegreiflich, weniger schon in den Zentren der Produktion

Obrigens ist mit Bezug auf die in den Krisen zutage tretende Oberreichlichkeit des industriellen Kapitals zu bemerken. Das Warenkapital ist an sich zugleich Geldkapital, d. h. bestimmte Wertsumme, ausgedrückt im Preis der Ware. Als Gebrauchswert ist es bestimmtes Quantum bestimmter Gebrauchsgegenstände, und dies ist im Moment der Krise im Überfluß vorhanden. Aber als Geldkapital an sich, als potentielles Geldkapital, ist es beständiger Expansion und Kontraktion unterworfen. Am Vorabend der Krise und innerhalb derselben ist das Warenkapital in seiner Eigenschaft als potentielles Geldkapital kontrahiert. Es stellt für seinen Besitzer und dessen Gläubiger (wie auch als Sicherheit für Wechsel und Anleihen) weniger Geldkapital vor, als zur Zeit, wols eingekauft und wo die auf es begründeten Diskontierungen und Pfandgeschäfte abgeschlossen wurden. Soll dies der Sina der Be-

hauptung sein, daß das Geldkapital eines Landes in Zeiten der Klemme vermindert ist, so ist dies identisch damit daß die Preise der Waren gefallen sind Ein solcher Zusammenbruch der Preise gleicht übrigens nur ihre fruhere Aufblahung aus

Die Einnahmen der unproduktiven Klassen und derer, die von festem Einkommen leben, bleiben zum großten Teil stationär während der Preisaufblahung, die mit der Überproduktion und Überspekulation Hand in Hand geht. Ihre Konsumtionsfähigkeit ver mindert sich daher relativ, und damit ihre Fahigkeit, den Teil der Gesamtreproduktion zu ersetzen, der normaliter in ihre Konsumtion eingehen mußte. Selbst wenn ihre Nachfrage nominell dieselbe bleibt, nimmt sie in Wirklichkeit ab

Mit Bezug auf Einfuhr und Ausfuhr ist zu bemerken, daß der Rethe nach alle Lander in die Krisis verwickelt werden und daß es sich dann zeigt, daß sie alle, mit wenigen Ausnahmen, zuviel exportert und importiert haben, also die Zahlungsbilanz gegen alle 1st, die Sache also in der Tat nicht an der Zahlungsbilanz hegt Z B England laboriert an Goldabfluß Es hat uberimportiert. Aber zugleich sind alle anderen Lander mit englischen Waren Sie haben also auch überimpoitiert, oder sind überimportiert worden (Allerdings tritt ein Unterschied ein zwischen dem Land, das auf Kredit exportiert und denen, die nicht oder nur wenig gegen kredit exportieren. Die letzteren importieren dann aber auf Kredit, und dies ist nur dann nicht der Fell, wenn die Ware dorthin auf Konsignation geschickt wird) Die Krise mag zuerst in England ausbrechen, in dem Laude, das den meisten Kredit gibt und den wenigsten maint, weil die Zahlungsbilauz, die Bilans der fälligen Zahlungen, die sofort liquidiert werden muß, gegen es, obgleich die allgemeine Handelsbilanz fu. es ist. Dies letztere erklart sich teils aus dem von ihn gegebenen Kredit, teils aus der Masse ans Austand verlichener kapitale, so daß eine Masse Rückflusse in Waren außei den eigentlicher Handelsretouren, ihm zuströmen 'Die Krise brach aber zuweiler auch zuerst in \meiika aus, dem lande, das den meister Handels und Kapitalkredit von England nimmt) Der Krach in Luglan, singeleitet und begleitet von Goldabfiuß saldiert Englands Zahlungsbilanz, teils durch den Bankrott seiner Importeurs (worubei weiter unten), teils durch Wegtreiben eines Feils seines Warenkapitals zu wohlfeilen Preisen ins A island, talls durch Verkauf fremder Weitpapiere Ankauf son englischen usw Nun kommt die Reihe an ein anderes Land Die Zahlungsbilanz war momentan fur is, abei jetzt ist der in

Handels ilanz weggefallen oder doch verkürzt durch die Krise; sie Zahlungen sollen auf einmal erledigt werden. Dieselbe Sache wiederholt sich nun hier England hat jetzt Goldrückfluß, das andere Land Goldabfluß. Was in dem einen Land als Übereinfuhr, erscheint in dem anderen als Überausfuhr und umgekehrt. Es hat aber Übereinfuhr und Überausfuhr in allen Ländern stattgefunden (wir sprechen hier nicht von Mißernten usw., sondern von allgemeiner Krise), d. h. Überproduktion, befordert durch den Kredit und die ihn begleitende allgemeine Aufblähung der Preise

1857 brach die Krisis in den Vereinigten Staaten aus Es erfolgte Goldabfluß aus England nach Amerika Aber sobald die Aufblähung in Amerika geplatzt, erfolgte Krise in England und Goldabfluß von Amerika nach England Ebenso zwischen England und dem Kontinent Die Zahlungsbilanz ist in Zeiten der allgemeinen Krise gegen jede Nation, wenigstens gegen jede kommerziell entwickelte Nation, aber stets bei einer nach der anderen. wie in einem Rottenfeuer sobald die Reihe der Zahlung an me kommt, und die einmal, z B in England, ausgebrochene Krise drangt die Reihe dieser Termine in eine ganz kurze Periode zusamme Es zeigt sich dann, daß alle diese Nationen gleichzeitig überexportiert (also überproduziert) und überimportiert (also überhandelt) haben daß in allen die Preise aufgetrieben waren, und der Kredit überspannt. Und bei allen folgt derselbe Zusammenbruch Die Erscheinung des Goldabflusses kommt dann an alle der Reihe nach, und zeigt eben durch ihre Allgemeinheit 1) daß der Goldabílus bloses Phanomen der Krise, nicht ihr Grund 1st; 8) daß die Rethenfolge, worm er bei den verschiedenen Nationen cintritt, nur anzeigt, wann die Reihe an sie gekommen, ihre Rechrung mit dem Himmel zu schließen, wann der Termin der Krise ber ahnen eingetreten und die latenten Elemente derselben bei ihnen vum Ausbruch kommen

Es ist charakteristisch für die englischen ökonomischen Schriftsteller — und die erwähnenswerte ökonomische Literatur seit 1830 löst sich hauptsächlich auf in Literatur über eurrency, Kredit, Krisen — daß sie den Export von Edelmetzil, trotz der Wendung der Wechselkurse, in Zeiten der Krise bloß vom Standpunkt von England aus betrachten, als ein rein nationales Phänomen, and ühre Augen resolut gegen die Tatsache verschließen, daß, wenn ihre Bank in Zeiten der Krise den Zinsfuß erhöht, alle anderen suropäischen Banken dasselbe tun, und daß, wenn heute hat

haen der Notschret wegen des Goldabflusses ertönt, er morgen Amerika, übermorgen in Deutschland und Frankreich erschallt. 1847 "war den auf England laufenden Veroflichtungen" (zum sehr großen Teil für Korn] "nachzukommen Unglucklicherweise kam man ihnen großenteils nach durch Bankrotte" [Das reiche England verschaffte sich Luft durch Bankrott gegenüber dem Kontment und Amerika.] "Aber soweit man sie nicht durch Bankrott erledigte, kam man ihnen nach durch Ausfuhr von Edelmetallen" (Report of Committee on Bank Acts, 1857) Soweit also die Krise in England verschärft wird durch die Bankgesetzgebung, ist diese Genetzgebung ein Mittel, um in Zeiten der Hungersnot die korna sefahrenden Nationen zu piellen, erst um ihr Korn und dann um des Geld für ihr Korn Ein Verbet der Kornarafuhr in solchen Zeiten für Länder, die selbst mehr oder weniger an Teuerung laborieren, ist also ein sehr rationelles Mittel gegen diesen Plan der Bank von England, "Verpflichtungen nachzukommen" für Korneinfuhr "durch Bankrotte" Es ist dann viel besser, daß die Kornproduzenten und Spekulanten einen Teil ihres Profits zum Besten des Landes verlieren, als ihr Kapital zum Besten Englands

Aus dem Gesagten ergibt sich daß das Warenkapital seine Rigenschaft, potentielles Geldkapital darzustellen, in der Krise und therhaupt in Geschaftsstockungen in großem Maß verliert. Dasselbe gilt von dem fiktiven Kapital, den zinstragenden Papieren, soweit diese selbst als Geldkapitale auf der Börse zirkuheren. Mit dem steigenden Zins fällt ihr Preis Er fällt feiner durch den allgemeinen Kreditmangel, der ihre Eigner "wingt, sie massenweis auf dem Markt loszuschlagen, um sich Geld zu verschaffen tilt endlich bei Aktien, teils infolge der Abnahme der Revenuen, worsul sie Anweisungen sind, teils infolg. des Schwindelcharakters der Unternehmungen, die sie oft genug reprasentieren. Dies fiktive Geldkapital ist in Arisen enorm vermindert und damit die Macht meiner Eigner Geld darauf im Markt aufzunehmen. Die Vermin derung der Geldnamen dieser Wertpapiere im kurszettel hat jedoch nichts zu tun mit dem wirklichen Kapital, das sie vorstellen, dasehr viel mit der Zahlungsfähigkeit seiner Figuer

Einunddreißigstes Kapitel

Geldkapital und wirkliches Kapital. II.

(Fortsetzung)

Wir sind noch immer nicht zu Ende mit der Frage, wieweit die Akkumulation des Kapitals in Form von leihbarem Geldkapital zusammenfallt mit der wirklichen Akkumulation, der Erweiterung des Reproduktionsprozesses

Die Verwandelung von Geld in leihbares Geldkapital ist eine viel einfachere Geschichte, als die Verwandelung von Geld in produktives Kapital Aber wir haben hier zweierlei zu unterscheiden

- 1) Die bloße Verwandelung von Geld in Leihkapital
- 2) die Verwandelung von Kapital oder Revenue in Geld das in Leihkapital verwandelt wird

Es ist bloß der letztere Punkt, der eine, mit der wirklichen Akkumulation des industriellen Kapitals zusammenhangende, positive Akkumulation des Leihkapitals einschließen kann

1) Verwandelung von Geld in Leihkapital

Wir haben bereits gesehen, daß eine Anhaufung, eine Ober reichlichkeit von Leihkapital stattfinden kann, die nur insofern mit der produktiven Akkumulation zusammenhängt, als sie im umgekehrten Verhaltnis dazu steht. Dies ist in zwei Phasen des industriellen Zyklus der Fall, namlich erstens zur Zeit, wo das industrielle Kapital, in den beiden Formen des produktiven und des Warenkapitals, kontrahiert ist, also am Beginn des Zyklus nach der Krise, und zweitens zur Zeit wo die Besserung beginnt. aber der kommerzielle Kredit den Bankkredit noch wenig in Ansprach nimmt Im ersten Fall erscheint das Geldkapital, das früher in Produktion und Handel angewandt war, als unbeschäftigtes Leihkapital im zweiten Fall erscheint es in steigendem Maß angewandt, aber zu sehr medrigem Zinsfuß, weil jetzt der industrielle und kommerzielle Kapitalist dem Geldkapitalisten die Bedingungen vorschreibt. Der Oberfluß an Leihkapital drückt im ersten Fall eine Stagnation des industriellen Kapitals aus, und im zweiten relative Unabhangigkeit des kommerziellen Kredits vom Bankkredit. beruhend auf Flussigkeit des Ruckstroms, kurzen Kreditterminen, und vorwiegendem Arbeiten mit eigenem Kapital Die Spekulanten, die auf fremdes Kreditkapital rechnen, sind noch nicht ins Feld zerückt, die Leute die mit eigenem Kapital arbeiten, sind noch weit entfernt von annähernd reinen Kreditoperationen in der erateren Phase ist der Überfluß an Leihkapital das gerade Genes

唯一社

diskontiert hat, diesem bill-broker Vorschüsse macht, redister sie tatsächlich noch einmal, aber in Wirklichkeit sind
lie dieser Wechsel bereits vom bill-broker rediskontiert worden,
at demselben Geld, womit der Bankier die Wechsel des
hit er's rediskontiert, rediskontiert dieser neue Wechsel. Wozu
dieser wurde des hit "Ausgedehnte fiktive Kredite sind geschaffen worden
durch Akkommodationswechsel und Blankokredite, was sehr erleichtert wurde durch das Verfahren der provinziellen Aktienbanken,
die solche Wechsel diskontierten und sie dann bei bill-brokers im
Londoner Markt rediskontieren ließen, und zwar allein auf den
Kredit der Bank hin, ohne Rücksicht auf die sonstige Quahtät
der Wechsel" (1 c)

Ober dies Rediskontieren und über den Vorschub, die diese bioß technische Vermehrung des leihbaren Geldkapitals bei Kreditterndeleien leistet, ist folgende Stelle aus dem Economist interdes "Während vieler Jahre akkumulierte sich das Kapital" Reseen das leihbare Geldkapital] "in einigen Distrikten des für trascher als es angewandt werden konnte, wahrend in anderen Leihttel seiner Anlage rascher wuchsen als das Kapital selbst. genannt widie Bankiers in den Ackerbaudistrikten keine Gelegenskapital behalt (Depositen profitlich und sicharun ihreuiskontiert werden soll) so fliebten diejenigen zu und ab Zieht der eine es weg, so bringt der andere es hin Die Masse des leihbaren Geldkapitals (wir sprechen hier überhaupt nicht von Anleihen auf Jahre, sondern nur von kurzlebigen gegen Wechsel und Depot) wächst so in der Tat ganz unabhangig ihn der wirklichen Akku mulation

[Herr Weguehn, Gouverneur der Bank von England], Es ist Kapital, verwendbar für Geldaniehen auf karze Zeit (502)

Noten der Bank von England der Provinzialbanken, und der Betrag des im Land vorhandenen Geldes – Frage! Es scheint nicht nach den iem Ausschuß vorlügenden Ausweisen, daß wenn Sie unter iloating capital die aktive Zirkt al on quandich der Noten der Bank von England], verstehen in dieser aktiven Zirkuslation irgendwelche sehr bedeutende Schwinkung vorkommt? [Es ist aber ein sehr großer Unterschied durch wen die aktive Zirkulation vorgeschossen in oh durch den indeverleiher oder durch den reproduktiven Kapitalisten sibst – untwolf Weguehns! Ich schließe in das floating capital die in servin der ankiers ein, in denen bedeutende Schwankung ist. Ich also, bedeutende

ciamal diskontiert hat, diesem bill-broker Vorschüsse macht, redistrater er me tatsächlich noch einmal, aber in Wirklichkeit sind riele dieser Wechsel bereits vom bill-broker rediskontiert worden, mit demselben Geld, womit der Bankier die Wechsel des roker's rediskontiert, rediskontiert dieser neue Wechsel Wozu führt "Ausgedehnte fiktive Kredite sind geschaffen worden auch Akkommodationswechsel und Blankokredite was sehr erleichtert wurde durch das Verfahren der provinziellen Aktienbanken, die solche Wechsel diskontierten und sie dann bei bill brokers im Londoner Markt rediskontieren ließen, und zwar allein auf den Kredit der Bank hin, ohne Rücksicht auf die sonstige Qualität der Wechsel" (1 c)

Über dies Rediskontieren und über den Vorschub, die diese bloß technische Vermehrung des leihbaren Geldkapitals bei Kreditschwindeleien leistet, ist folgende Stelle aus dem Economist inter-"Während vieler Jahre akkumulierte sich das Kanital" [nämlich das leihbare Geldkapital] "in einigen Distrikten des Landes rascher, als es angewandt werden konnte, während in anderen die Mittel seiner Anlage rascher wuchsen als das Kapital selbst. Während so die Bankiers in den Ackerbaudistrikten keine Gelegenbest fanden thre Depositen profitlich und sicher in threr eigenen Gegend anzulegen, hatten diejenigen in den Industriebezirken und den Handelsstädten mehr Nachfrage nach Kapital, als sie hefern konnten Die Wirkung dieser verschiedenen Lagen in den verachiedenen Distrikten hat in den letzten Jahren zur Entstehung und reißend schnellen Ausdehnung einer neuen, in der Verteilung das Kapitals beschaftigten Klasse von Hausern geführt, die, obgleich zewöhnlich bill-brokers genannt, in Wirklichkeit Bankiers auf dem allergrößten Maßstabe sind Das Geschaft dieser Hauser ist, für bestimmt abgemachte Perioden und zu bestimmt abgemachten Zinsen das Surpluskapita! zu übernehmen von den Banken der Distrikte, es nicht verwandt werden konnte ebense wie die zeitweis brachliegenden Mittel von Aktiengesellschaften und großen kaufmianischen Hausein, und dies Geld vorzuschießen, zu hoherem Marches, an die Banken der Distrikte, wo Kapital mehr gefragt wird, in der Regel durch Rediskontieren der Vechsel von ihren So wurde Lombardstreet das große Zentrum, wo die thertragung von brachliegendem Kapital erfolgt von einem Teil Landes, wo es nicht nützlich verwandt werden kann, zu eigem nen, wo Nachfrage danach, und dies sowohl fur die veradonen Landesteile, wie auch für ahnlich gestellte Individuen.

Ursprünglich waren diese Geschäfte fast ausschließlich beschränkt auf Borgen und auf Leihen gegen bankmaßiges Unterpfand Aber ım Verhaltnıs wie das Kapital des Landes rasch anwuchs und durch Errichtung von Banken immer mehr okonomisiert wurde. wurden die Fonds zur Verfugung dieser Diskontohauser so groß. daß sie dazu übergingen. Vorschusse zu machen, zuerst auf dock warrants (Lagerscheine auf Waren in den Docks) und dann auch auf Ladescheine, die noch gar nicht angekommene Produkte repräsentierten, obgleich manchmal, wenn nicht regelmäßig, Wechsel darauf auf den Warenmakler gezogen waren Praxis anderte bald den ganzen Charakter des englischen Geschäfts. Die so in Lombardstreet gebotenen Erleichterungen gaben den Warenmaklern in Mincing Lane eine sehr verstärkte Stellung, diese gaben ihrerseits wieder den ganzen Vorteil den importierenden Kaufleuten, diese letzteren nahmen so sehr Teil daran, daß, während 25 Jahre vorher Kreditnahme auf seine Ladescheine oder selbst seine dock warrants den Kredit eines Kaufmanns ruiniert hätte, in den letzten Jahren diese Praxis so allgemein wurde, daß man sie als die Regel betrachten kann, und nicht mehr, wie vor 25 Jahren, als seltene Ausnahme Ja dies System ist soweit ausgedehnt worden, daß große Summen in Lombardstreet aufgenommen worden sind auf Wechsel, gezogen gegen die noch wachsende Ernte entlegener Kolonien Die Folge solcher Erleichterungen war, daß die Importkaufleute ihre auswärtigen Geschafte erweiterten, und ihr schwebendes (floating) Kapital, and ihr Geschäft bisher geführt worden, festlegten in der verwerflichsten aller Anlagen in Kolomaiplantagen, woruber sie wenig oder gar keine Kontrolle ausuben konnten. So sehen wir die direkte Verkettung der Kredite. Das Kapital des Landes, das in unseren Ackerbaudistrikten angesammelt, wird in kleinen Betragen ale Depositen in Landbanken medergelegt, und zur Verwendung in Lombardstreet zentralisiert. Aber nutzbar gemacht worden ist es erstens zur Ausdehnung des Geschäfts in unseren Bergwerks- und Industriebezirken vermittels Rediskontieren von Wechseln an dortige Banken sodann aber auch zur Gewährung größerer Erleichterungen an Importeure auswärtiger Produkte durch Vorschüsse auf dock warrants und Ladescheine, wodurch das "legibme" Kaufmannskapital von Hausern im auswärtigen und Kolonialgeschäft freige setzt und so zu den verwerflichsten Anlagearten in überseenschen Plantagen verwandt werden konnte" (Economist, 1847 p. 1384.) Es ist dies die "schöne" Verschlingung der Kredite Der ländliche Depositor bildet sich ein, nur bei seinem Bankier zu deponieren, und bildet sich ferner ein, daß, wenn der Bankier ausleiht, dies an diesem bekannte Privatpersonen geschieht Er hat nicht die entfernteste Ahnung, daß dieser Bankier sein Depositum zur Verfügung eines Londoner bill brokers stellt, über dessen Operationen sie beide nicht die geringste Kontrolle haben

Wie große öffentliche Unternehmungen, z B Eisenbahnbau, momentan das Leihkapital vermehren konnen, indem die eingezahlten Beträge bis zu ihrer wirklichen Verwendung immer während einer gewissen Zeit in den Handen der Banken disponibel bleiben, haben wir bereits gesehen

Die Masse des Leibkapitals ist übrigens durchaus verschieden von der Quantitat der Zirkulation. Unter Quantität der Zirkulation verstehen wir hier die Summe aller in einem Lande befindlichen, zirkulierenden Banknoten und alles Hartgeldes, inkl. der Barren von Edelmetall. Ein Teil dieser Quantitat bildet die ihrer Größe nach stets wechselnde Reserve der Banken

"Am 12 Nov 1857" [dem Datum der Suspension des Bankakts von 1844] "betrug die Gesamtreserve der Bank von England, alle Zweigbanken einbegriffen, nur 580751 £, die Summe der Depositen betrug gleichzeitig 22¹/₂ Millionen £, wovon nahe an 6¹/₂ Millionen den Londoner Bankiers gehörten ' (B A 1858, p LVH)

Die Variationen des Zinsfüßes (abgesehen von den in langeren Perioden erfolgenden, oder von dem Unterschied des Zinsfüßes in verschiedenen Ländein, die ersteren sind bedingt durch Variationen in der allgemeinen Profitrate, die zweiten durch Differenzen in den Profitraten und in der Entwickelung des Kredits) hängen ab vom Angebot des Leihkapitals ialle anderen Umstande, Stand des Vertrauens usw., gleichgesetzt) d. h. des Kapitals, das in Form von Geld, Hartgeld und Noten, verliehen wird. im Unterschied zum industriellen Kapital, das als solches, in Warenform, vermittels des kommerziellen Kredits unter den reproduktiven Agenten selbst verliehen wird.

Aber dennoch ist die Masse dieses leihbaren Geldkapitals ver schieden und unabhangig von der Masse des zirkuberenden Geldes

Wenn 20 & z B fünfmil per Tag verhehen wurden, so wurden ein Geldkapital von 100 & verhehen, und dies würde zugleich ein schließen daß diese 20 & außerdem wenigstens viermal als Kauf oder Zahlungsmittel fungiert hatten, denn wäre es ohne Ver mittelung von Kauf und Zahlung, so daß es nicht wenigstens vier

mal die verwandelte Form von Kapital (Ware, darunter auch Arbeitakraft eingeschlossen) vorgestellt hätte, wurde es nicht ein Kapital. von 100 &, sondern nur fünf Forderungen auf je 20 & konstatueren.

In Ländern von entwickeltem Kredit können wir annehmen, das alles zur Verleihung disponible Geldkapital in der Form von Depositen bei Banken und Geldverleihern existiert. Dies gilt wenigstens für das Geschäft im ganzen und großen Zudem wird in guten Geschäftszeiten, ehe die eigentliche Spekulation losgelassen wird, bei leichtem Kredit und wachsendem Vertrauen der größte Teil der Zirkulationsfunktionen durch einfache Kreditübertragung erledigt, ohne Dazwischenkunft von Metall oder papierenem Geld

Die bloße Möglichkeit großer Depositenbetrage, bei relativ geringem Quantum von Zirkulationsmitteln, hängt einzig ab

- 1) von der Anzahl der Kaufe und Zahlungen, die dasselbe Geidstück verrichtet,
- 2) der Anzahl seiner Ruckwanderungen, worin es als Depositam zu den Banken zurückkehrt, so daß seine wiederholte Funktion als Kauf- und Zahlungsmittel vermittelt ist durch seine erneuerte Verwandelung in Depositum ZB ein Kleinhandler deponiere wöchentheh beim Bankier 100 & in Geld, der Bankier zahlt damit einem Teil des Depositums des Fabrikanten aus, dieser zahlt es weg an die Arbeiter, diese zahlen damit beim Kleinhändler, der es aufs neue bei der Bank deponiert Die vom Kleinhändler deponierten 100 & haben also gedient, erstens ein Depositum des Fabrikanten auszuzahlen, zweitens die Arbeiter zu zahlen, drittens den Kleinhändler selbst zu zahlen, viertens einen ferneren Teil des Geldkapitals desselben Kleinhändlers zu deponieren, denn am Schluß von 20 Wochen, wenn er selbst nicht gegen dies Geld zu ziehen hatte, hätte er so mit denselben 100 & 2000 & beim Bankier deponiert

Wie weit dies Geldkapital unbeschäftigt ist, zeigt sich nur im Ab- und Zufluß des Reservesonds der Banken Daher schließt Herr Weguelin, 1857 Gouverneur der Bank von England, daß das Gold in der Bank von England das "einzige" Reservekapital ist"1258 Nach meiner Ansicht wird die Diskontrate tatsächlich bestimmt durch den Belauf des unbeschäftigten Kapitals, das im Land vorhanden ist. Der Betrag des unbeschäftigten Kapitals wird repräsentiert durch die Reserve der Bank von England, die tatsächlich eine Goldreserve ist Wenn also das Gold ahfließt, ao vermindert dies den Betrag des unbeschäftigten Kapitals im Lande, und steigert deshalb den Wert des noch übrigen Teils — 1864.

Die Goldreserve der Bank von England ist in Wahrheit die Zentralreserve oder der Barschatz, auf Grundlage wovon das ganze Geschäft des Landes bewirkt wird. Es ist dieser Schatz oder dies Reservoir, worauf die Wirkung der auswärtigen Wechselkurse immer fällt." (Report on Bank Acts 1857)

Für die Akkumulation des wirklichen, d. h. des produktiven und Warenkapitals gibt einen Maßstab die Statistik der Ausführ und Einfuhr. Und da zeigt sich stets, daß für die in zehnjahrigen Zyklen sich bewegende Entwickelungsperiode der englischen Industrie (1815 bis 1870) jedesmal das Maximum der letzten Prosperitätszeit vor der Krise als Minimum der nachstfolgenden Prosperitätszeit wieder erscheint, um dann zu einem weit höheren neuen Maximum zu steigen

Der wirkliche oder deklarierte Wert der ausgeführten Produkte von Großbritannien und Irland im Prosperitätsjahr 1824 war 40396300 & Der Betrag der Ausfuhr fallt dann mit der Krisis von 1825 unter diese Sumine und schwankt zwischen 35 und 39 Milhonen jährlich Mit der wiederkehrenden Prospentat 1834 steigt er über das frühere höchste Niveau auf 41 649 191 &, und erreicht 1836 das neue Maximum von 53368571 & M₁t 1837 fallt er wieder auf 42 Millionen, so daß das neue Minimum bereite höher steht als das alte Maximum, und schwankt dann zwischen 50 und 53 Millionen Die Ruckkehr der Prosperitat bebt den Ausfuhrbetrag 1844 auf 581/2 Millionen, wo das Maximum von 1886 schon wieder weit übertroffen ist 1845 erreicht er 60 111 082 2, fällt dann auf fiber 57 Millionen 1846, 1347 beinahe 59 Millionen, 1848 beinahe 58 Millionen steigt 1849 auf 631/2 Millionen, 1853 beinahe 99 Milhonen, 1854 97 Milhonen. 1855 941/2 Milhonen, 1856 beinahe 116 Milhonen und erreicht das Maximum 1857 mit 122 Millionen Er fällt 1858 auf 116 Millionen, steigt aber schon 1859 auf 130 Millionen, 1860 beinahe 136 Mellionen, 1861 nur 125 Millionen (hier wieder das neue Minimum höher als das frühere Maximum) 1863 1461/, Millionen

Dasselbe könnte natürlich auch nachgewiesen werden für die Einfuhr, die die Ausdehnung des Markts zeigt, hier haben wir es nur mit der Stufenleiter der Produktion zu tun [Ines gilt für England selbstverständlich nur für die Zeit des tatsächlichen industriellen Monopols, es gilt aber überhaupt für die Gesamtheit der Länder mit moderner großer Industrie, solange der Weltmarkt sich nech expandiert. — F E]

2) Verwandelung von Kapital oder Revenue in Geld, das in Leihkapital verwandelt wird

Wir betrachten hier die Akkumulation des Geldkapitals, soweit sie nicht Ausdruck ist entweder einer Stockung im Fluß des kommerziellen Kredits, oder aber einer Ökonomisierung, sei es des wirklich umlaufenden Mittels, sei es des Revervekapitals der in der Reproduktion beschaftigten Agenten

Außer diesen beiden Fällen kann Akkumulation von Geldkapital entstehen durch außergewohnlichen Goldzufluß, wie 1852 und 58 infolge der australischen und kalifornischen neuen Goldminen Solches Gold wurde in der Bank von England deponiert. Die Depositoren nahmen. Noten dagegen, die sie nicht wieder direkt bei Bankiers deponierten. Dadurch wurde das zirkulierende Mittel außergewohnlich vermehrt. (Aussage von Weguelin, B. C. 1857, Nr. 1329.) Die Bank suchte diese Depositen zu verwerten durch Erniedrigung des Diskontos auf 20/0. Die in der Bank aufgehäufte Goldmasse stieg während sechs Monaten von 1853 auf 22—23 Mill

Die Akkumulation aller Geld verleihenden Kapitalisten geschieht selbstredend stets unmittelbar in der Geldform, wahrend wir geschen haben, daß die wirkliche Akkumulation der industriellen Kapitalisten in der Regel durch Vermehrung der Elemente des reproduk tiven Kapitals selbst sich vollzieht. Die Entwickelung des Kredit wesens und die ungeheuere Konzentration des Geld verleihenden Geschäfts in den Handen großer Banken muß also an und für sich schon die Akkumulation des leihbaren Kapitals beschleunigen als eine von der wirklichen Akkumulation verschiedene Form Diese rasche Entwickelung des Leihkapitals ist daher ein Resultat der wirklichen Akkumulation, denn sie ist die Folge der Entwickelung des Reproduktionsprozesses, und der Profit, der die Akkumulationsquelle dieser Geldkapitalisten biddet, ist nur ein Abzug von dem Mehrwert, den die Reproduktiven nerausschlagen (zu gleich Aneignung eines Teils des Zinses von fremden Ersparungen) Das Leihkapital akkumuhert auf Kosten zugleich der Industriellen und Kommerziellen Wir haben gesehen, wie in den ungunstigen Phasen des industriellen Zyklus der Zinsfuß so hoch steigen kann daß er fur emzelne, besonders nachteilig gestellte Geschäftszweige den Profit zeitweilig ganz verschlingt. Gleichzeitig fallen die Preise der Staatseffekten und anderen Wertpapiere Dies ist der Moment. wo die Geldkapitalist in diese entwerteten Papiere massenhaft auf kaufen, die in den späteren Phasen bald wieder auf und über ihre aormale Höhe steigen. Dann werden sie losgeschlagen und so ein

Teil des Geldkapitals des Publikums angeeignet Der Teil, der nicht losgeschlagen wird, wirft höhere Zinsen ab, weil unter dem Preis gekauft. Allen Profit aber, den die Geldkapitalisten machen, und der sie in Kapital ruckverwandeln, verwandeln sie zunächst in leihbares Geldkapital. Die Akkumulation des letzteren, als unterschieden von der wirklichen Akkumulation, obgleich deren Sprößling, folgt also schon, wenn wir nur die Geldkapitalisten, Bankiers usw selbst betrachten, als Akkumulation dieser besonderen Klasse von Kapitalisten. Und sie muß wachsen mit jeder Ausdehnung des Kreditwesens, wie es die wirkliche Erweiterung des Reproduktionsprozesses begleitet

Steht der Zinsfuß meding, so fallt diese Entwertung des Geldkapitals hauptsächlich auf die Depositoren, nicht auf die Banken Vor der Entwickelung der Aktienbanken lagen in England 3/4 aller Depositen bei den Banken unverzinst. Wo jetzt Zins dafür gezahlt wird, betragt dieser mindestens 10/0 weniger als der Tageszinsfuß

Was die Geldakkumulation der ubrigen Klassen von Kapitalisten anbetrifft, so sehen wir ab von dem Teil, der in zinstragenden Papieren angelegt wird und in dieser Form akkumuliert. Wir betrachten bloß den Teil, der als leihbares Geldkapital auf den Markt geworfen wird.

Wir haber hier erstens den Teil des Profits, der nicht als Revenue verausgabt sondern zur Akkumulation bestimmt wird, wofür aber die industriellen Kapitalisten zunachst keine Verwendung in ihrem eigenen Geschaft haben. Unmittelbar existiert dieser Profit ım Warenkapıtal, von dessen Wert er einen Teil ausmacht, und wird nut diesem in Geld realisiert. Wird er nun nicht (wir sehen zunachst vom Kaufmann ab von dem wir besonders sprechen werden) ruckverwandelt in die Produktionselemente des Waren kapitals, so muß er eine Zeitlang in Form des Geldes verharren Diese Masse steigt mit der Masse des Kapitals selbst, auch bei abnehmender Profitrate Der Teil der als Revenue verausgabt werden soll, wird nach und nach verzehrt, bildet aber in der Zwischenzeit als Depositum Leihkapital beim Bankier Also selbst das Wachsen des als Revenue verausganten Teils des Profits drückt sich aus in einer allmahlichen, sich beständig wiederholenden Akkumulation von Leihkapital Und ebenso der andere Teil der zur Akkumulation bestimmt ist. Mit Entwickelung des Kredit wesens und seiner Organisation drückt sich also selbst das Steigen der Revenue d h der Konsumtion der industrieller, and kommer-

ziellen Kapitalisten aus als Akkumulation von Leihkapital. Und dies gilt von allen Revenuen, soweit sie nach und nach verzeint werden, also von Grundrente, Arbeitslohn in seinen höheren Formen, Emnahme der unproduktiven Klassen usw Sie alle nehmen für eine gewisse Zeit die Form der Geldrevenue an, und sind daher verwandelbar in Depositen und damit in Leihkapital Es gilt von aller Revenue, ob zur Konsumtion oder zur Akkumulation bestimmt, sobald sie in irgendwelcher Geldform existiert, das sie ein in Geld verwandelter Wertteil des Warenkapitals ist, und daher Ausdruck und Resultat der wirklichen Akkumulation, aber nicht das produktive Kapital selbst Wenn ein Spinner sein Garn ausgetauscht hat gegen Baumwolle, den Teil aber, der Revenue bildet, gegen Geld, so ast das warkliche Dasem seines andustriellen Kapitals das Garn, das in die Hand des Webers oder auch etwa des Privatkonsumenten übergegangen, und zwar ist das Garn das Dasein sei es fur Reproduktion, sei es für Konsumtion -- sowohl des Kapitalwerts wie des Mehrwerts, der in ihm steckt Die Größe des in Geld verwandelten Mehrwerts hangt ab von der Größe des im Garn steckenden Mehrwerts Sobald es aber in Geld verwandelt, ist dies Geld nur das Wertdasein dieses Mehrwerts Und als solches wird es Moment des Leihkapitals Dazu ist nichts nötig, als daß es sich in Depositum verwandelt, wenn nicht schon durch seinen Eigner selbst ausgehehen. Um in produktives Kapital rückverwandelt zu werden, muß es dagegen schon eine bestimmte Minimalgrenze erreicht haben

Zweiunddreißigstes Kapitel Geldkapital und wirkliches Kapital. III. (Schluß)

Die Masse des so in Kapital ruckzuverwandelnden Geldes ist Resultat des massenhaften Reproduktionsprozesses, aber für sich betrachtet, als leihbares Geldkapital, ist sie nicht selbst Masse von reproduktivem Kapital

Das Wichtigste von dem bisher Entwickelten ist daß die Ausdehnung des Teils der Revenue, der zur Konsumtion bestimmt ist (wobei vom Arbeiter abgesehen wird, weil seine Revenue — dem variabl in Kapital), zunächst als Akkumulation von Geldkapital sich darstellt. Es geht also ein Moment in die Akkumulation ties Geldkapitals ein, das wesentlich verschieden ist von der wirkheben Akkumulation des industriellen Kapitals denn der zur Konsumtion

bestimmte Teil des jährlichen Produkts wird in keiner Weise Kapital Ein Teil davon ersetzt Kapital, d h das konstante Kapital der Produzenten von Konsumtionsmitteln, aber, soweit er wirklich sich in Kapital verwandelt, existiert er in der Naturalform der Revenue der Produzenten dieses konstanten Kapitals Dasselbe Geld, das die Revenue repräsentiert, das als bloßer Vermittler der Konsumtion dient, verwandelt sich regelmäßig für eine Zeitlang in leihbares Geldkapital Soweit dies Geld Arbeitslohn darstellt. ist es zugleich die Geldform des vanablen Kapitals, und soweit es das konstante Kapital der Produzenten von Konsumtionsmitteln ersetzt, ist es die Geldform, die ihr konstantes Kapital momentan annimmt, und dient zum Ankauf der Naturalelemente ihres zu er setzenden konstanten Kapitals Weder in der einen noch in der anderen Form druckt es an sich Akkumulation aus, obgleich seine Masse wächst mit dem Umfang des Reproduktionsprozesses Aber es verrichtet zeitweilig die Funktion von ausleihbarem Geld, also von Geldkapital Nach dieser Seite hin muß also die Akkumulation des Geldkapitals immer eine großere Akkumulation von Kapital widerspiegeln, als wirklich vorhanden ist, indem die Aus dehnung der individuellen Konsumtion, weil vermittelt durch Geld, als Akkumulation von Geldkapital erscheint, weil sie die Geld form hefert für wirkliche Akkumulation, für Geld, das neue Kapitalanlagen erölfnet

Die Akkumulation des leihbaren Geldkapitals druckt also zum Teil nichts aus als die Tatsache, daß alles Geld, worin das in dustrielle Kapital im Prozeß seines Kreislauß sich verwandelt, die Form animmt, nicht von Geld, das die Beproduktiven vor schießen, sondern von Geld, das sie borgen, so daß in der Tat der Vorschuß des Geldes, der im Reproduktionsprozeß geschehen muß, als Vorschuß von gehehenem Geld erscheint. In der Tat leiht auf Grundlage des kommerzielten Kredits der eine dem anderen das Geld, das er im Reproduktionsprozeb braucht. Dies nimmt nun aber die Form an, daß der Bankier, dem ein Teil der Reproduktiven es leiht, es dem anderen Teil der Reproduktiven letht, wobei dann der Bankier als der Segenspender erscheint, und zu gleich, daß die Verfügung über dies Kapital ganz in die Hände der Bankier, als Mittelspersonen gerat

Es sind nun noch einige besordere Formen der Akkumulation von Geldkapital anzuluhren Es wird Kapital freigesetzt, F B durch Fall im Preis der Produktionselemente, Rohstoffe usw Kann der Industrielle nicht unmittelbar seinen Reproduktionsprozeß aus-

dehnen, so wird ein Teil seines Geldkapitals als überschüssig aus dem Kreislauf abgestoßen, und verwandelt sich in leihbares Geldkapital Zweitens aber wird Kapital in Geldform freigesetzt, namentlich beim Kaufmann sobald Unterbrechungen im Geschäft ein-Hat der Kaufmane eine Reihe von Geschäften erledigt. und kann infolge soicher Unterbrechungen die neue Reihe erst später beginnen, so repräsentiert das realisierte Geld für ihn nur Schatz, uberschussiges Kapital Aber zugleich stellt es unmittelbar Akkumulation von leihbarem Geldkapital dar Im ersten Fall drückt die Akkumulation des Geldkapitals Wiederholung des Reproduktionsprozesses unter günstigeren Bedingungen aus, wirkliches Freiwerden eines Teils des fruher gebundenen Kapitals, also Befähigung zur Erweiterung des Reproduktionsprozesses mit denselben Im anderen Fall dagegen bloße Unterbrechung des Flusses der Transaktionen Aber in beiden Fällen verwandelt es sich in leihbares Geldkapital, stellt Akkumulation desselben dar, wirkt gleichmäßig auf Geldmarkt und Zinsfuß, obgleich es hier Beförderung, dort Hemmung des wirklichen Akkumulationsprozesses Endlich wird Akkumulation von Geldkapital bewirkt ausdruckt durch die Anzahl von Leuten, die ihr Schäfchen ins Trockene gebracht, und die sich von der Reproduktion zuruckziehen. Je mehr Profite im Lauf des industriellen Zyklus gemacht worden, desto größer ihre Anzahl Hier druckt die Akkumulation des leihbaren Geldkapitals einerseits wirkliche Akkumulation aus (ihrem relativen Umfang nach), andererseits bloß den Umfang der Verwandelung industrieller Kapitalisten in bloße Geldkapitalisten

Was nun den anderen Teil des Profits angeht, der nicht bestimmt ist als Revenue konsumiert zu werden, so verwandelt er sich nur in Geldkapital, wenn nicht unmittelbar anwendbar zur Erweiterung des Geschäfts in der Produktionssphäre, worm er ge macht ist Dies kann aus zwei Grunden herrühren weil diese Sphäre mit Kapital gesättigt ist. Oder weil die Akku mulation, um als Kapital fungieren zu konnen, erst einen gewissen Umfang erreicht haben muß, je nach den Maßverhältnissen der Anlage von neuem Kapital in diesem bestimmten Geschaft verwandelt sich also zunachst in leihbares Geldkapita' und dient zur Erweiterung der Produktion in anderen Spharen Alle anderen Umstände als gleichbleibend angenommen, wird die Masse des zur Rückverwandelung in Kapital bestimmten Profits abhängen von der Masse des gemachten Profits, und daher von der Ausdehnung des Reproduktionsprozesses selbst Stößt aber diese neue Akkumulation

in three Anwendung auf Schwierigkeiten, auf Mangel an Anlage-sphären, findet also Überfullung der Produktionszweige und Überangebot von Leihkapital statt, so beweist diese Plethora des leihbaren Geldkapitals nichts als die Schranken der kapitalistischen Produktion. Der nachfolgende Kreditschwindel beweist, daß kein positives Hindernis der Anwendung dieses überflüssigen Kapitals besteht. Wohl aber ein Hindernis vermoge seiner Verwertungsgesetze, vermoge der Schranken, worin sich das Kapital als Kapital verwerten kann. Plethora von Geldkapital als solchem drückt nicht notwendig Überpioduktion aus, noch auch nur Mangel an Verwendungssphären für Kapital

Die Akkumulation des Leihkapitals besteht einfach darin, daß Geld sich als verleihbares Geld niederschiagt. Dieser Prozeß ist sehr verschieden von der wirklichen Verwandelung in Kapital, es ist nur die Akkumulation von Geld in einer Form worin es in Kapital verwandelt werden kann Diese Akkumulation kann aber. wie nachgewiesen. Momente ausdrucken, die von der wirklichen Akkumulation sehr verschieden sind. Bei beständiger Erweiterung der wirklichen Akkumulation, kann diese erweiterte Akkumulation von Geldkapital teils ihr Resultat sein, teils das Resultat von Momenten die sie begleiten, aber ganz von ihr verschieden sind. teils endlich auch das Resultat sogar von Stockungen der wirk Schon weil die Akkumulation von Leiblichen Akkumulation kapital angeschwellt wird durch solche, von der wirk ichen Akku mulation unabhangige, aber dennoch sie begieitende Momente, muß in bestimmten Phasen des Zyklus bestandig Plethora von Geld kapital stattfinden, und diese Plethora mit der Ausbildung des Kredits sich entwickeln. Mit ihr muß sich also zugleich die Notwendigkeit entwickeln den Produktionsprozeß über seine kapitalistischen Schranken hinauszutreiben Überhandel, Überproduktion, Oberkredit Gleichzeitig muß dies stets in Formen geschehen, die einen Rückschlag hervorrusen

Was die Arkumulation des Geldkapitals aus Crundrente, Arbeitslohn usw angeht, so ist es überflüssig, hier darauf einzugehen Nur dies Moment ist hervorzuheben daß das Geschaft des wirklichen Sparens und Entsagens (durch Schatzbildner) soweit es Elemente der Akkumulation liefert, durch die Teilung der Arbeit im Fortschritt der kapitalistischen Produkt on denen überlassen wird, die das Minimum solcher Elemente be iehen, und oit genug noch ihr Erspartes verlieren, wie die Arbeiter dei Falliten von Banken Einerseits wird das Kapital des industriellen Kapitalisten

nicht von ihm selbst "erspart", sondern im Verhältnis zur Gräßeseines Kapitals verfügt er über fremde Ersparungen; anderesseits macht der Geldkapitalist die fremden Ersparungen zu seinem Kapital, und den Kredit, den sich die reproduktiven Kapitalisten untereinander geben, und den ihnen das Publikum gibt, zu seiner privaten Bereicherungsquelle. Die letzte Illusion des kapitalistischen Systems, als ob Kapital der Sprößlung eigener Arbeit und Ersparung ware, geht damit in die Brüche Nicht nur besteht der Profit in Aneignung fremder Arbeit, sondern das Kapital, womst diese fremde Arbeit in Bewegung gesetzt und ausgebeutet wird, besteht aus fremdem Eigentum, das der Geldkapitalist den industriellen Kapitalisten zur Verfügung stellt, und wofür er diesen seinerseits exploitiert

Es ist noch einiges über das Kreditkapital zu bemerken

Wie oft dasselbe Geldstuck als Leihkapital figurieren kann, hängt, wie schon oben entwickelt, ganz davon ab

- 1) wie oft es Warenwerte in Verkauf oder in Zahlung realisiert, also Kapital überträgt, und ferner davon, wie oft es Revenue realisiert. Wie oft es in andere Hand kommt als realisierter Wert, sei es von Kapital oder Revenue, hängt daher offenbar ab von Umfang und Masse der wirkhehen Umsatze,
- 2) hangt dies ab von der Ökonomie der Zahlungen, und von der Entwickelung und Organisation des Kreditwesens
- 3) Endlich von der Verkettung und Aktionsgeschwindigkeit der Kredite, so daß, wenn es an einem Punkt als Depositum niederfällt, es auf dem anderen sofort wieder als Anleihe hinausgeht

Selbst gesetzt die Form, worm das Leihkapital existiert, sei bloß die des wirklichen Geldes Goldes oder Silbers, der Ware, deren Stoff als Maß der Werte dient, so ist notwendig stets ein großer Teil dieses Geldkapitals bloß fiktiv, d. h. Titel auf Wert, ganz wie die Wertzeichen Soweit Geld fungiert im Kreislauf des Kapitals, bildet es zwar für einen Moment Geldkapital, aber es verwandelt sich nicht in leihbares Geldkapital, sondern wird entweder ausgetauscht gegen die Elemente des produktiven Kapitals, oder bei Realisierung der Revenue als Umläufsmittel weggezahlt, und hann sich also nicht für seinen Besitzer in Leihkapital verwandeln Soweit es sich aber in Leihkapital verwandelt, und dasselbe Geld wiederholt Leihkapital vorstellt, ist klar, daß es nur an einem Punkt als metallisches Geld existiert, an allen anderen Punkten existiert es nur in der Form von Anspruch auf Kapital Die Akkumulation dieser Ansprüche, nach der Voraussetzung, entspringt aus

100

der wirklichen Akkumulation, d h aus der Verwandelung des Werts des Warenkapitals usw in Geld, aber dennoch ist die Akkumulation dieser Ansprüche oder Titel als solche verschieden, sowohl von der wirklichen Akkumulation, der sie entspringt, wie von der zukünftigen Akkumulation (dem neuen Produktionsprozeß), welche durch das Ausleihen des Geldes vermittelt wird

Prima facie existiert das Leihkapital immer in der Form des Geldes⁹), später als Anspruch auf Geld, indem das Geld, worm es ursprünglich existiert, nun in der Hand des Borgers in wirklicher Geldform vorhanden ist. Für den Verleiher hat es sich in Anspruch auf Geld, in einen Eigentumstitel verwandelt. Dieselbe Masse wirkliches Geld kann daher sehr verschiedene Massen von Geldkapital vorstellen. Bloßes Geld, ob es realisiertes Kapital oder realisierte Revenue vorstellt, wird Leihkapital durch den bloßen Akt des Ausleihens, durch seine Verwandelung in Depositum, wenn wir die allgemeine Form bei entwickeltem Kreditsystem betrachten Das Depositum ist Geldkapital für den Depositor. Es mag aber in der Hand des Bankiers nur potentielles Geldkapital sein, das in seiner Kasse brachliegt statt in der seines Eigentumers 10)

^{**)} B A 1857 Aussagen von Twells, Bankier "4516 Als Bankier machen Sie Geschäfte in Kapital oder in Geld? — Wir handeln in Geld. — 4517 Wie werden die Depositen in Ihrer Bank eingezahlt? — In Geld. — 4518 Wie werden sie ausgezahlt? — In Geld. — Kann man also sagen, das sie etwas anderes sind als Geld? — Nein. "

A Overstone (siehe Kap XXVI) verwirrt sich fortwährend zwischen "capital" and money Vaine of money height ber ihm auch Zins, aber soweit er bestimmt ist durch die Masse des Geldes, value of capital soil der Zins sein, soweit er bestimmt wird durch die Nachfrage nach produktivem Kapital und durch den Profit, den es abwirft Er sagt "4140 Der Gebrauch des Wortes Kapital ist sehr gefährlich — 4148 Die Goldausfuhl ses England ist eine Verminderung der Geldmenge im I ande, und diese mus natürlich vermehrte Nachfrage im Geldmarkt überhaupt verursachen. [hiernach also micht im Kapitalmarkt: — 4112 Im Mad wie das Geld aus dem Lande gebt, wird die Menge im Lande vermindert. Diese Verminderung der im Lande bleibenden Menge erzeugt einem gesteigerten Wert dieses Geldes" [dies bedeutet ursprünglich in seiner Theorie eine durch die Kontraktion der Zirkulation verursachte Wertsteigerung des Geldes als Geld, im Vergleich zu den Warenwerten, wo also diese Steigerung im Wert des Geldes = Fall im Wert der Waren Da aber in der Zwischenzent selbet für ihn unwidersprechlich nachgewiesen, das die Masse des zirkulierenden Geldes nicht die Preise bestimmig so ist es jetzt die Verminderung des Geldes als Umlaufamittel die seinen Wert als zinstragendes Kapital, und damit den Zinsfuß steigern sollen] "Und dieser gesteigerte Wert des noch fibrigen (leldes tut dem Abfluß Einhalt und dauert fort, bis er soviel (seld zurückgebracht hat, als nötig ist, das Gleichgewicht wieder herzustellen -- Die Fortsetzung der Widersprüche des Overstone weiter unten Hier tritt nun die Konfusion ein, das dies beides "Geld" ist, das

Mit dem Wachstum des stofflichen Reichtums wächst Klasse der Geldkapitalisten, es vermehrt sich einerseits die Zahl und der Reichtum der sich zuruckziehenden Kapitalisten, der und zweitens wird die Entwickelung des Kreditsystems gefordert und damit die Zahl der Bankiers Geldverleiher Finan ziers usw vermehrt - Mit der Entwickelung des disponiblen Geld kapitals entwickelt sich die Masse der zinstragenden Papiere. Staatspapiere, Aktien usw, wie früher entwickelt. Aber daimit zugleich die Nachstage nach disponiblem Geldkapital, indem die Jobbers, die in diesen Papieren Spekulationsgeschäfte machen, eine Hauptrolle im Geldmarkt spielen Waren alle Kaufe und Verkäufe dieser Papiere nur der Ausdruck wirklicher Kapitalaniage, so wäre es richtig, zu sagen, daß sie nicht auf die Nachfrage nach Leih kapital wirken konnen, indem, wenn A sein Papier verkauft, er gerade soviel Geld herauszieht, wie B in das Papier steckt Indes selbst dann, da das Papier zwar existiert, aber nicht das Kapital (wenigstens nicht als Geldkapital), das es ursprunglich vorstellt. erzeugt es immer pro tanto neue Nachfrage fur solches Geldkapital

Depositum als Anspruch auf Zahlung von seiten des Bankiers, und das deponierte Geld in der Hand des Bankiers Bankier Twells, vor dem Bankausschuß von 1857, nimmt folgendes Beispiel "Ich fange mein Geschäft an mit 10000 & Mit 5000 & kaufe ich Waren und nehme sie auf mein Lager Die anderen 5000 & deponiere ich bei einem Bankier, um dagegen nach Bedarf zu ziehen. Aber ich betrachte das Ganze immer noch als mein Kapital obgleich 5000 & davon sich in der Form von Deposit im oder Geld befinden " (4528) Hieraus entspinnt sich nun folgende artige Debatte 4r31 Sie haben also Ihre 5000 £ in Banknoten jemand anders gegeben? - Jawchl -- 4532 Pann hat dieser 5000 £ Depositen? - Jawohl -- 4535 Und Sie haben 5000 £ Depositen. - Ganz richtig -- 4534 Ei hat 5000 £ in Geld, und Sie haben 5000 £ in Geld? --Jawohl — 4535 Aber es 1st schließlich nichts als Geld? -- Nein Die Konfusion ruhrt / T dahoi A, der die 5000 £ deponiert hat, kann dagegen ziehen verfugt über sie so gut als wenn er sie noch hätte Sie fungieren soweit fur ihn als potentielles Geld. In allen Fällen, wo er dagegen zieht vernichtet er aber sein Depositum pro tanto. Zieht er wirkliches Geld heraus, und ist sein Geld sichon weiter verliehen so wirder nicht mit seinem eigenen Geld bezah't, sondern mit von einem anderen deponierten, Geld Zahlt er eine Schuld an B mit einem Scheck auf seinen Bankier, und deponiert B diesen Scheck bei seinem Bankier und hat der Bankier von A ebenfalls eine Scheck auf den Bankier von B. so dan die beiden Bankiers nur die 5 hecks austauschen, so hat das von A denon erte Geld zwermal Geldtunktion verrichtet, ersteus in der Hand deasen, der das von A depomerte Geld echalten hat, zweitens in der Hand von A selbst In der zweiten Funktion ist es Ausgleichung von Schuldforderung (die Schuldforderung des A auf seinen Bankier, und die Schuldforderung des letzteren auf den Bankier von Bj ohre Daswischenkunft von Gold Hier wirkt das Depositum /weimal als Geld, namlich ai- wirkliches Geld, und sodann als Anspruch auf Geld Blose Ansprüche auf Geld können Geldstelle ve-treten nur durch Ausgleich ing von Schuldforderungen.

Aber jedenfalls ist es dann Geldkapital, worüber früher B, jetzt A disponiert

B A 1857 N 4886 "Ist es nach Ihrer Ansicht eine richtige Angabe der Ursachen, die die Diskontorate bestimmen, wenn ich sage, daß sie geregelt wird durch die Menge des im Markt befindlichen Kapitals, das verwendbar ist für den Diskonto von Handelswechseln, im Unterschied von anderen Arten von Wertpapieren? - [Chapman] Nein, ich halte dafür, daß der Zinsfuß affiziert wird durch alle leichtkonvertiblen Wertpapiere (all convertible securities of a current character), es wurde unrecht sein, die Frage einfach auf den Wechseldiskonto zu beschranken, denn wenn große Nachfrage für Geld besteht auf [Depot von] Konsols, oder selbst Schatzscheine, wie das neuerdings stark der Fall war, und zu einem viel höheren als dem kommerziellen Zinsfuß, so wäre es absurd, zu sagen, daß unsere Handelswelt nicht davon berührt wurde, sie wird sehr wesentlich davon beruhrt -- 4890 Wenn gute und gangbare Wertpapiere, wie Bankiers sie als solche an erkennen, im Markt sind, und die Eigner Geld darauf aufnehmen wollen, so hat das ganz sicher seine Wirkung auf Handelswechsel, ich kann z B nicht erwarten, daß ein Mann mir sein Geld zu 50/a auf Handelswechsel gibt, wenn er dies Geld gleichzeitig zu 6º/a auf Konsols usw ausleihen kann, es affiziert uns in der selben Weise, niemand kann von mir verlangen, daß ich seine Wechsel zu 51/20/0 diskontiere, wenn ich mein Geld zu 60/0 ausleihen kann - 4892 Von Leuten, die für 2000 & oder 5000 & oder 10000 & Wertpapiere als feste Kapitalanlagen kaufen, sprechen wir nicht, als ob sie wesentlich auf den Geldmarkt einwirken Wenn Sie mich fragen nach dem Zinsfuß auf [Depot von] Konsols, so spreche ich von Leuten, die Geschafte zum Betrag von Hunderttausenden machen, von sogenannten Jobbers, die große Beträge öffentlicher Anleihen zeichnen, oder im Marki kaufen, und die dann diese Papiere halten mussen bis sie sie mit einem Profit diese Leute mussen zu diesem Zweck Geld loswerden können anfactimen "

Mit der Entwickelung des Kreditwesens werden große konzentnerte Geldmärkte: geschaffen, wie London, die zugleich Hauptsitze des Handels in diesen Papieren aund Die Bankiers stellen dem Gelichter dieser Händler das Geldkapital des Publikums massenhaft zur Verfügung, und so wächst diese Brut von Spielern , Geld ist auf der Effektenbörse gewöhnlich wohlfeiler als ergendwoanders," sagt 1848 der damalige Gouverneur der Bank v E

vor dem geheimen Komitee der Lords, C D 1848, printed 1867, Nr 219)

Es ist bereits bei Betrachtung des zinstragenden Kapitals dar gestellt worden, daß der Durchschnittszins für eine längere Reihe von Jahren, bei sonst gleichbleibenden Umständen, bestimmt wird durch die Durchschnittsrate des Profits, nicht des Unternehmergewinns, der selbst nichts ist als der Profit minus dem Zins

Daß auch für die Variationen des kommerziellen Zinses — des Zinses, der für Diskontierungen und Anleihen innerhalb des Kreises der Handelswelt von den Geldverleihern berechnet wird — im Verlauf des industriellen Zyklus eine Phase eintritt, wo der Zinsfüßsein Minimum übersteigt und die mittlere Durchschnittshöhe erreicht (die er dann spater überschreitet), und wo diese Bewegung Folge des Steigens des Profits ist — auch dies ist bereits erwähnt und wird noch weiter untersucht werden

Indes ist hier zweierlei zu bemerken

Erstens Wenn der Zinsfuß sich für langere Zeit hechhält (wir sprechen hier vom Zinsfuß in einem gegebenen Land wie England, wo der mittlere Zinsfuß für langere Zeit gegeben ist, und sich auch darstellt in dem für Anleihen auf langere Perioden bezablten Zins, was man Privatzins nennen kann), so ist dies prima facie Beweis, daß während dieser Zeit die Rate des Profits hock ist, beweist aber nicht notwendig, daß die Rate des Unternehmergevinns hoch ist Dieser letztere Unterschied fallt mehr oder weniger weg fur Kapitalisten, die vorwiegend mit eigenem Kapital arbeiten, sie realisieren die hohe Rate des Profits, da sie sich den Zins selbst zahlen Die Möglichkeit langer dauernden hohen Zinsfußes - wir sprechen hier nicht von der Phase der eigentlichen Klemme - ist gegeben mit hoher Rate des Profits Es ist aber möglich, daß diese hohe Profitrate, nach Abzug der hohen Zinsrate, nur eine niedrige Rate des Unternehmergewinns übrig läßt. Diese letztere mag ainschrumpfen, während die hohe Profitrate Es ist dies moglich, weil die einmal in Angriff genommenen Unternehmungen fortgefuhrt werden mussen. In dieser Phase wird stark mit bloßem Kreditkapital (fremdem Kapital) gearbeitet, und die hohe Profitrate kann stellenweise spekulativ. prospektiv sein Hohe Linsrate kann gezahlt werden mit hoher Profitrate, aber abnehmendem Unternehmergewinn Sie kann gezahlt werden - und dies ist z T der Fall in Zeiten der Speku lation - nicht aus dem Profit, sondern aus dem geborgten fremden Kapital selbst, und dies kunn eine Zeitlang fortdauern

Zweitens Der Ausdruck, daß die Nachfrage nach Geldkapital und daher die Zinsrate wächst, weil die Profitrate nich ist nicht identisch damit, daß die Nachfrage nach industriellem Kapital wächst, und daher die Zinsrate hoch ist

In Zeiten der Krise erreicht die Nachfrage nach Leihkapital und damit die Zinsrate ihr Maximum, die Profitrate und mit ihr die Nachfrage nach industriellem Kapital ist so gut wie verschwunden In solchen Zeiten borgt jeder nur um zu zahlen, um bereits eingegangene Verpflichtungen abzuwickeln. Dagegen in Zeiten der Wiederbelebung nach der Krise wird Leihkapital verlangt, um zu kaufen, und um das Geldkapital in produktives oder kommerzielles Kapital zu verwandeln. Und dann wird es verlangt entweder vom industriellen Kapitalisten oder vom Kaufmann. Der industrielle Kapitalist legt es aus in Produktionsmitteln und in Arbeitskraft

Die steigende Nachfrage nach Arbeitskraft kann an sich nie Grund sein für steigenden Zinsfüß, soweit er durch die Profitrate bestimmt wird Höherer Arbeitslohn ist nie Grund eines hoheren Profits, obgleich er, besondere Phasen des industriellen Zyklus betrachtet, eine seiner Folgen sein kann

Es kann die Nachfrage nach Arbeitskraft zunehmen, weil die Exploitation der Arbeit unter besonders gunstigen Umstangen vor sich geht, aber die steigende Nachfrage nach Arbeitskraft und daher nach variablem Kapital vermehrt an und für sich nicht den Profit, sondern schmalert ihn pro tanto. Dennoch kann aber damit die Nachfrage nach variablem kapital zunehmen, also auch die Nachfrage nach Geldkapital, und dies den Zinsfuß erhohen. Der Marktpreis der Arbeitskraft steigt dann über seinen Durchschnitt, es wird eine mehr als die durchschmttliche Zahl von Arbeitern beschäftigt, und gleichzeitig steigt der Znsfuß, weil mit jenen Umständen die Nachfrage nach Geldkapital Die steigende Nachfrage nach Arbeitskraft verteuert diese Ware wie jede andere, steigert ihren Preis, aber meht den Profit, der hauptsächlich auf der relativen Wohlfeilheit gerade dieser Ware beruht Sie erhoht aber zugleich - unter den vorausgesetzten Umständen - die Zinsrate, weil sie die Nachfrage nach Geldkapital erhöht. Verwandelte sich der Geldkapitalist, statt das Geld auszuleihen, in einen Industriellen, so würde der Umstand daß er die Arbeit teu rer zu zahlen hat, an und für sich seinen Profit nicht erhöhen, sondern pro tanto vernandern. Die Konjunktur der Umstände mag so sein, daß trotzdem sein Profit steigt, aber nie weil er die Arbeit teuerer zahlt. Der letztere Umstand, soweit er die Nachfrage nach Geldkapital ver

mehrt, ist aber hinreichend um die Zinsrate zu erhöhen Stiege aus irgendwelchen Ursachen der Arbeitslohn, bei sonst ungünstigen Konjunkturen, so würde das Steigen des Arbeitslohns die Profitrate senken, aber die Zinsrate steigern in dem Maß, wie es die Nachfrage nach Geldkapital vermehrte

Von der Arbeit abgesehen, besteht das was Overstone die "Nachfrage nach Kapital" nennt, nur in Nachfrage nach Waren Die Nachfrage nach Waren steigert ihren Preis, sei es, daß sie über den Durchschnitt steigt, oder daß die Zufuhr unter den Durchschnitt fallt. Wenn der industrielle Kapitalist oder Kaufmann jetzt z B 150 $\mathscr L$ für dieselbe Warenmasse zu zahlen hat, wofür er früher 100 $\mathscr L$ zahlte, so hätte er 150 $\mathscr L$ anzuleihen, wo sonst 100 $\mathscr L$, und hätte daher bei $5^0/_0$ Zins $7^1/_2$ $\mathscr L$ zu zahlen, wo er sonst 5 $\mathscr L$ zahlte Die Masse des von ihm zu zahlenden Zinses wurde steigen, weil die Masse des geborgten Kapitals

Der ganze Versuch des Herrn Overstone besteht darin, die Interessen des Leihkapitals und des industriellen Kapitals als identisch darzustellen, während sein Bankakt gerade darauf berechnet ist, die Differenz dieser Interessen zum Vorteil des Geldkapitals auszubeuten

Es ist möglich, daß die Nachfrage nach Waren, im Fall ihre Zuführ unter den Durchschnitt gefallen, nicht mehr Geldkapital absorbiert als früher. Es ist dieselbe Summe, vielleicht eine kleinere, zu zahlen für ihren Gesamtwert, aber für dieselbe Summe wird ein kleineres Quantum von Gebrauchswerten erhalten. In diesem Falle wird die Nachfrage nach leihbarem Geldkapital dieselbe bleiben, also der Zinsfüß nicht steigen, obgleich die Nachfrage nach der Ware im Verhältnis zu ihrer Zuführ, und daher der Preis der Ware gestiegen wäre. Der Zinsfüß kann nur berührt werden, sobald die Gesamtnachfrage nach Leihkapital wächst, und dies ist unter obigen Voraussetzungen nicht der Fall

Die Zufuhr eines Artikels kann aber auch unter den Durchschautt fallen, wie bei Mißernte in Korn, Baumwolle usw, und die Nachfrage nach Leihkapital wachsen, weil darauf spekuliert wird, daß die Preise noch höher steigen, und das nächste Mittel, sie steigen zu machen, darin besteht, einen Teil der Zufuhr dem Markt zeitweilig zu entziehen. Um aber die gekaufte Ware zu bezahlen, ohne sie zu verkaufen, wird vermittels der kommerziellen "Wechselwirtschaft" Geld verschafft. In diesem Fall wächst die Nachfrage nach Leihkapital, und der Zinsfuß kann steigen infolge dieses Versuchs, die Zufuhr der Ware zum Markt künstlich zu ver-

hindern Der höhere Zinsfuß drückt dann eine künstliche Verminderung der Zufuhr des Warenkapitals aus

Andererseits kann die Nachfrage nach einem Artikel wachsen, weil seine Zufuhr gewachsen ist und der Artikel unter seinem Durchschnittspreiß steht

In diesem Fall kann die Nachfrage nach Leihkapital dieselbe bleiben oder selbst fallen, weil mit derselben Geldsumme mehr Waren zu haben sind Es konnte aber auch spekulative Vorratbildung eintreten, teils zur Benutzung des gunstigen Moments für Produktionszwecke, teils in Erwartung späterer Preissteigerung In diesem Fall könnte die Nachfrage nach Leihkapital wachsen, und der erhöhte Zinsfuß ware so Ausdruck von Kapitalanlage in überschussiger Vorratbildung von Elementen des produktiven Kapitals Wir betrachten hier nur die Nachfrage nach Leihkapital, wie sie beeinflußt wird durch die Nachfrage und Zufuhr des Warenkapitals Ls ist schon fruher auseinandergesetzt, wie der wechselnde Stand des Reproduktionsprozesses in den Phasen des industriellen Zyklus auf das Angebot von Leihkapital wirkt. Den trivialen Satz, daß die Marktrate des Zinsfußes bestimmt ist durch Zufuhr und Nachfrage von (Leih-) Kapital, wirft Overstone schlauer weise zusammen mit seiner eigenen Annahme, wonach Leihkapital identisch ist mit Kapital überhaupt, und sucht dadurch den Wucherer in den einzigen Kapitalisten und sein Kapital in das einzige Kapital zu verwandeln

In Zeiten der Klemme ist die Nachfrage nach Leihkapital Nachfrage nach Zahlungsmittel und weiter gar nicht. keineswegs Nachfrage nach Geld als Kaufmittel Der Zinsfuß kann dabei sehr hoch gehen, einerlei ob reales Kapital - produktives und Warenkapital -- im Übermaß vorhanden oder knapp. Die Nachfrage nach Zahlungsmitteln ist bloße Nachfrage nach Umsetzbarkeit in Geld, soweit die Kaufleute und Produzenten gute Sicherheiten bieten können, sie ist Nachfrage nach Geldkapital, soweat dies nicht der Fall 1st, soweit also ein Vorschuß von Zahlungsmitteln ihnen nicht nur die Geldform gibt, sondern das ihnen mangelnde Agnivalent in welcher Form es sei, zum Lanlen Dies ist der Poukt, wo beide Seiten der landlaufigen Theorie bei Beurteilung der Krisen recht und unrecht haben Die da sagen, daß bloß Mangel an Zahlungsmitteln existiert, haben entweder bloß die Besitzer von bona fide Sicherheiten im Auge, oder sind Narren, die glauben, es sei die Pflicht und in der Macht einer Bank, durch Papierzettel alle bankrotten Schwindier in zuhlungsfähige sohde

Kapitalisten zu verwandeln Die da sagen, daß bloß Mangel zu Kapital existiert, machen entweder bloße Wortklauberen, da ja zu solchen Zeiten das inkonvertible Kapital infolge von Über einfuhr und Überproduktion massenhaft vorhanden ist, oder zu sprechen bloß von jezen Kieditrittern, die nun in der Tat is Umstände gesetzt sind, wo sie nicht länger fremdes Kapital er halten, um damit zu wirtschaften, und nun verlangen, die Baak solle ihnen nicht nur das verlorene Kapital zahlen helfen, sonders sie auch noch zur Fortsetzung des Schwindels befähigen.

Es 1st Grundlage der kapitalistischen Produktion, daß das Geld; als selbständige Form des Werts, der Ware gegenübertritt, oder daß der Tauschwert selbstandige Form im Geld erhalten muß. und dies ist nur moglich, indem eine bestimmte Ware das Material wird, in deren Wert sich alle anderen Waren messen, daß sie eben dadurch die allgemeine Ware, die Ware par excellence im Gegensatz zu allen anderen Waren wird Dies maß sich in doppelter Hinsicht zeigen, und namentlich bei kapitalistisch entwickelten Nationen, die das Geld in großem Maß ersetzen, emerseits durch Kreditoperationen, andererseits durch Kreditgeld In Zeiten der Klemme, wo der Kredit einschrumpft oder ganz aufhort, tritt plotzlich Geld als einziges Zahlungsmittel und wahres Dasein des Werts absolut den Waren gegenüber Daher die allgemeine Entwertung der Waren, die Schwierigkeit, ja die Un möglichkeit, sie in Geld zu verwandeln, d. h. in ihre eigene rein phantastische Form Zweitens aber: das Kreditgeld selbst ist auf Geld, soweit es im Betrage seines Nominalwerts absolut das wirk liche Geld vertritt Mit dem Goldabfluß wird seine Konvertibilität in Geld problematisch, d h seine Identität mit wirklichem Gold Daher Zwangsmaßregeln, Heraufsetzung des Zinsfußes usw. um die Bedingungen dieser Konvertibilität zu sichern Dies kann mehr oder minder auf die Spitze getrieben werden durch falsche Gesetzgebung, beruhend auf falschen Theorien vom Geld, und der Nation aufgedrängt durch das Interesse der Geldhändler, der Overstone und Konsorten Die Grundlage aber 1st gegeben mit der Grundlage der Produktionsweise selbst Eine Entwertung des Kredit geldes (gar nicht zu sprechen von einer übrigens nur imaginären Entgeldung desselben) wurde alle bestehenden Verhältnisse er-Der Wert der Waren wird daher geopfert, um das phantastische und selbstandige Dasein dieses Werts im Geld zu Als Geldwert ist er überhaupt nur gesichert, solange das Geld gesichert ist. Für ein paar Millionen Geld müssen daher

viele Milhonen Waren zum Opfer gebracht werden Dies ist unvermeidlich in der kapitalistischen Produktion und bildet eine ihrer Schönheiten In fruheren Produktionsweisen kommt dies nicht vor. weil bei der engen Basis, auf der sie sich bewegen, weder der Kredit noch das Kreditgeld zur Entwickelung kommt Solange der resellschaftliche Charakter der Arbeit als das Gelddasein der Ware, und daher als ein Ding außer der wirklichen Produktion erscheint, sind Geldkrisen, unabhangig oder als Verschärfung wirklicher Krisen, unvermeidlich Es ist andererseits klar, daß, solange der Kredit einer Bank nicht erschutteit ist, sie durch Vermehrung des Kreditgelds in solchen Fallen die Paruk lindert, durch dessen Einziehung sie aber vermehrt. Alle Geschichte der modernen industrie zeigt, daß Metall in der Tat nur erheischt ware zur Saldierung des internationalen Handels, sobald dessen Gleichgewicht momentan verschoben 1st, wenn die inlandische Produktion orga msiert wäre Daß das Inland schon jetzt kein Metallgeld bedarf beweist die Suspension der Barzahlungen der sog Nationalbanken su der, als zum einzigen Hilfsmittel, in allen extremen hallen gegriffen wird

Bei zwei Individuen ware es lächerlich, zu sagen, daß im Ver kehr unteremander beide die Zahlungsbilanz gegen sich haben Wenn sie wechselseitig Schuldner und Glaubiger voneinander and, ist es klar, daß, wenn ihre Forderungen sich nicht aus gleichen, für den Rest der eine der Schuldner des anderen sein muß Bei Nationen ist dies keineswegs der Fall. Und daß es nicht der Fall ist, ist von allen Okonomen in dem Satz ancrkannt daß die Zahlungsbilanz fur oder gegen eine Vation sein kann obwohl thre Handelsbilanz sich schließlich ausgleichen muß. Die Zahlungsbilanz unterscheidet sich dadurch von der Handelsbilanz, daß sie eine in einer bestimmten Zeit fäilige Hundelsbilanz ist Was nun die krisen tun, ist, daß sie die Differenz zwischen der Zahlungsbilanz und der Handelsbilanz in eine karz. Zeit zusammen drängen, und die bestimmten Zustande die sich bei der Nation entwickeln, bei der die Krise ist, bei der daher jetzt der Zahlungs termin eintritt. -- diese Zustände bringen sichen eine solche Kon traktion der Ausgleichungszeit mit sich Erstens das Wegsenden von Edelmetallen, dann das Losschlagen kensigmeiter Waren das Exportieren von Waren, um sie lozzuschlagen, oder um im Inland Geldvorschüße darauf aufzutreiben das Steigen des Zinsfules, das Aufkündigen der Kredite das Fallen der Wertpapiere, das Losschlagen fremder Wertpapiere, die Attraktion von fremdem Kapital zur Anlage in diesen entwerteten Wertpapieren, endlich der Bankrott, der eine Masse Forderungen ausgleicht. Es wird dabei oft noch Metall versandt nach dem Land, wo die Krise ausgebrochen, weil die Wechsel darauf unsicher, also die Zahlung am sichersten im Metall erfolgt. Es kommt dazu der Umstand, daß mit Bezug auf Asien alle kapitalistischen Nationen meist gleichzeitig, direkt oder indirekt, seine Schuldner sind. Sobald diese verschiedenen Umstände auf die andere beteiligte Nation ihre volle Wirkung üben, tritt auch bei ihr Gold oder Silberexport, kurz der Zahlungstermin ein, und dieselben Phanomene wiederholen sich

Bei dem kommerziellen Kredit geht der Zins, als Unterschied des Kreditpreises vom Barpreise, nur soweit in den Warenpreise ein, als die Wechsel langere als gewöhnliche Laufzeit haben Anderafalls nicht. Und dies erklärt sich daraus, daß jeder mit der einem Hand diesen Kredit nimmt und ihn mit der anderen gibt. [Dies stimmt nicht mit meiner Erfahrung F E] Soweit aber der Diskonto in dieser Form hier eingeht, ist er nicht durch diesen kommerziellen Kredit, sondern durch den Geldmarkt geregelt

Wären Nachfrage und Angebot von Geldkapital, die den Zinsfuß bestimmten, identisch mit Nachfrage und Angebot von wirklichem Kapital, wie Overstone behauptet, so müßte, je nachdem man verschiedene Waren, oder dieselbe Ware in verschiedenen (Robstoff, Halbfabrikat, fertiges Produkt) betrachtet, der Zins gleichzeitig niedrig und hoch sein 1844 schwankte der Zinsfuß der B v E zwischen 40/0 (von Januar bis September) und 21/2 und 30/0 von November bis Jahresschluß 1845 war er $2^{1}/2$, $2^{3}/4$, $3^{0}/6$, von Januar bis Oktober, zwischen 3 und $5^{0}/6$ in den letzten Monaten Der Durchschmittspreis von fair Orleans Baumwolle war 1844 61/4 d und 1845 47/2 d. Am 3 März 1844 war der Baumwollvorrat in Liverpool 627042 Ballen, und am 3 März 1845 773 800 Ballen. Nach dem medrigen Preis der Baumwolle zu schließen, mußte der Zinsfuß 1845 medrig sein, was er in der Tat während des größten Teils dieser Zeit war Aber nach dem Garn zu schließen, hätte er hoch sein müssen, denn die Preise waren relativ, und Profite absolut, hoch Baumwolle zu 4 d das Pfund konnte 1845 mit 4 d Spinnkosten ein Garn gesponnen werden (Nr 40 gut secunda mule twist), das dem Spinner also 8 d kostete und das er September und Oktober 1845 zu 10¹/₂ oder 11¹/₂ d per Pfund verkaufen konnte. (S Aussage von Wylie wester unten)

Die ganze Sache kann dadurch zur Entscheidung gebracht werden.

Nachfrage und Angebot von Leihkapital wäre identisch mit Nachfrage und Angebot von Kapital überhaupt (obgleich diese letztere Phrase absurd 1st, für den Industriellen oder Kaufmann 1st die Ware eine Form seines Kapitals, aber er verlangt doch nie Kapital als solches, sondern stets nur diese spezielle Ware als solche. kauft und zahlt sie als Ware, Korn oder Baumwolle, unabhängig von der Rolle, die sie im Kreislauf seines Kapitals einzunehmen hat), wenn es keine Geldverleiher gabe, und statt deren die verleihenden Kapitalisten im Besitz von Maschinerie. Rohstoff usw waren, und sie diese aushehen oder vermieteten, wie jetzt Hauser, an die industriellen Kapitalisten, die selbst Eigner eines Teils dieser Gegenstande sind Unter solchen Umstanden wäre die Zufuhr von I eihkapital identisch mit Zufuhr von Produktionselementen fur den industriellen Kapitalisten, von Waren für den Es 1st aber klar, daß dann die Teilung des Profits zwischen Leiher und Borger zunachst ganz abhangen wurde von dem Verhaltnis, worin dies Kapital geliehen ist und worin es Eigentum dessen, der es anwendet

Nach Herrn Weguehn (B A 1857) ist der Zinsfuß bestummt durch "die Masse des unbeschaftigten Kapitals" (252), ist "nur ein Index der Masse des unbeschaftigten Kapitals, das Anlage sucht" (271), spater heißt dies unbeschäftigte Kapital "floating capital' (485) und darunter versteht er "Noten der Bank von England und andere Zirkulationsmittel im Lande, z B die Noten der Provinzialbanken und die im Lande vorhandene Münze schließe unter floating capital auch die Reserven der Banken ein (502, 503), und spater auch Barrengold (503) So sagt derselbe Weguelin, daß die Bank von England großen Einfluß auf den Zinsfuß hat zu Zeiten, "wo wir' sdie B v El tatsächlich den größten Teil des unbeschäftigten Kapitals in unserer Hand haben (1198), während nach obigen Aussagen des Herrn Overstone die Bank von England , kein Platz für Kapital ist Ferner sagt Nach meiner Ansicht wird die Diskontorate reguliert Weguelin durch die Menge des unbeschäftigten Kapitais im Lande Menge des unbeschäftigten Kapitals ist rep sentiert durch die Re serve der B v F, die tatsachlich eine Metallreserve ist also der Metallschatz vermindert wird, vermindert dies die Menge des unbeschäftigten Kapitals im Lande und steigert also den Wert des noch vorhandenen Rests (1258) J Stuart Mill sagt 1102 "Die Bank ist genötigt, um ihr banking department solvent zu erhalten, ihr möglichstes zu tun, die Reserve dieses Departements

1

zu füllen, sohald sie also findet, daß ein Absluß eintritt, mu sie sich eine Reserve sichern und entweder ihre Diskontierungse einschränken oder Wertpapiere verkausen" — Die Reserve, so weit bloß das banking department betrachtet wird, ist Reserv nur für die Depositen Nach den Overstones soll das banking department bloß als Bankier handeln, ohne Rücksicht auf di "automatische" Notenausgabe Aber in Zeiten wirklicher Klemmi hat das Institut, unabhängig von der Reserve des banking department, die nur aus Noten besteht, ein sehr scharfes Auge auf dei Metallschatz, und muß es haben, wenn es nicht fallieren will Denn im selben Maß wie der Metallschatz schwindet, schwinde auch die Reserve von Banknoten, und niemand sollte dies besse wissen als Herr Overstone, der dies eben durch seinen Bankak von 1844 so weise eingerichtet hat

Dreiunddreißigstes Kapitel

Das Umlaufsmittel unter dem Kreditsystem.

"Der große Regulator der Geschwindigkeit der Zirkulation in der Kredit. Daher erklärt sich, warum eine scharfe Klemme in tieldmarkt gewöhnlich zusammenfallt mit einer gefüllten Zirku (The Currency Question Reviewed p 65) Dies ist doppel zu verstehen Einerseits sind alle Methoden, die Zirkulationsmitte ersparen, begrundet auf den Kredit Zweitens aber nimm z B cane 500 & Note A gibt sie heute in Zahlung eines Wechseld an B, B deponiert sie denselben Tag bei seinem Bankier, diese diskontiert noch selben Tags einen Wechsel damit für C. C zahl sie an seine Bank, die Bank gibt sie dem bill-broker auf Vor schuß usw Die Geschwindigkeit, mit der die Note hier zirkuhert zu Kaufen oder Zahlungen dient, ist vermittelt durch die Ge schwindigkeit, womit sie immer wieder in der Form des Depositami zu jemandem zurückkehrt, und in der Form des Anlehens wieder zu jemand anders übergeht. Das bloße Ökonomisieren des Zir kulationsmittels erscheint am höchsten entwickelt im Clearing House, dem bloßen Austausch von fälligen Wechseln, und der vorwiegenden Funktion des Geldes als Zahlungsmittel zum Aus gleich bloßer Überschüsse Aber das Dasein dieser Wechsel be ruht selbst wieder auf dem Kredit, den sich die Industriellen und Kanfleute unteremander geben Nimmt dieser Kredit ab. se nimmt die Zahl der Wechsel ab, namentheh der langnichtigen, 464

also auch die Wirksamkeit dieser Methode der Ausgleichungen Und diese Okonomie, die in der Beseitigung des Geldes aus den Umsatzen besteht, und die ganz auf der Funktion des Geldes als Zahlungsmittel beruht, welche wieder auf dem Kredit beruht, kann (abgeseben von der mehr oder minder entwickelten Technik in der Konzentration dieser Zahlungen) nur zweierlei Art sein Wechselseitige Schuldforderungen, repräsentiert durch Wechsel oder Schecks. gleichen sich aus entweder bei demselben Bankier, der nur die Forderung vom Konto des einen auf das des anderen überschreibt. oder die verschiedenen Bankiers gleichen untereinander aus 11) Die Konzentration von 8-10 Millionen Wechseln in der Hand eines bill-brokers, wie z B der Firma Overend, Gurney & Co. war eins der Hauptmittel, die Stufenleiter dieser Ausgleichung lokal ru erweitern Durch diese Okonomisierung wird die Wirksamkeit des Umlaufsmittels erhöht, soweit ein geringeres Quantum davon erfordert wird zur bloben Saldierung der Bilanz. Andererseits hängt die Geschwindigkeit des als Zirkulationsmittel umlaufenden Geldes (wodurch es auch ökonomisiert wird) ganz ab von dem Fluß der Käufe und Verkaufe, oder auch von der Verkettung der Zahlungen. soweit sie nacheinander in Geld erfolgen. Aber der Kredit vermittelt, und erhöht dadurch die Geschwindigkeit der Zirkulation Das einzelne Geldstück kann z B nur funf Umlaufe bewirken und bleibt länger in jeder einzelnen Hand ruhen - als bloßes Zir ulationsmittel ohne Dazwischenkunft des Kredits -- wenn A. sein ursprünglicher Besitzer, von B, B von C, C von D, D von E, E von F kauft, also sein Übergang von einer Hand in die andere nur durch wirkliche Kaufe und Verkaufe vermittelt ist Wenn aber B das von A in Zahlung erhaltene Geld bei seinem Bankier deponiert und dieser es ausgibt in Wecaseldiskont an C, dieser von D kauft, D es bei seinem Bankier deponiert und dieser es an E leiht, der von F kauft, so ist selbst seine Geschwindigkeit

¹³) Durschschmittliche Anzahl der Tage, währen deren eine Banknote in Zurkulation blieb

Jahr	5 & Note	10 &	20—100 &	2:10500 &	1000 & Note
1798	?	236	209	31	22
1918	148	137	121	18	13
1846	79	71	34	12	8
1856	70	58	27	9	7

⁽Aufstellung des Kassierers der B v E Marshall im Report on Bank Acts, 1857 II Appendix p 301—302

als bloses Zirkulationsmittel (Kaufmttel) vermittelt durch mehrere Kreditoperationen das Depomeren des B bei seinem Bankier und dessen Diskontieren für C, das Depomeren des D bei seinem Bankier und dessen Diskontieren für E, also durch vier Kreditoperationen Ohne diese Kreditoperationen hatte dasselbe Geldstuck nicht fünf Käufe nacheinander im gegebenen Zeitraum verrichtet Daß es ohne Vermittelung von wirklichem Kauf und Verkauf — als Depositum und im Diskonto — die Hände wechselte, hat hier seinen Händewechsel in der Reihe wirklicher Absatze beschleunigt

Es hat sich vorhin gezeigt, wie eine und dieselbe Banknote Depositen bei verschiedenen Bankiers bilden kann Ebenso kann sie verschiedene Depositen bei demselben Bankier bilden Er diskontiert mit der Note, die A deponiert hat, den Wechsel von B, B zahlt an C, C deponiert dieselbe Note bei demselben Bankier, der sie verausgabt

Es ist bereits bei Betrachtung der einfachen Geldzirkulation (Buch I, Kap III, 2) nachgewiesen worden, daß die Masse des wirklich zirkuherenden Geldes, Geschwindigkeit der Zirkulation und Ökonomie der Zahlungen als gegeben vorausgesetzt, bestimmt ist durch die Preise der Waren und die Masse der Transaktionen Dasselbe Gesetz herrscht bei der Notenzirkulation

In der folgonden Tabelle sind für jedes Jahr die Jahresdurchschnitte der Noten der Bank von England, soweit sich solche in der Hand des Publikums befanden, verzeichnet und zwar die Betrage der 5- und 10-Pfundnoten, die der Noten von 20—100 & und die der höheren Noten von £ 200—1000, sowie der Prozent satz der Gesamtzirkulation, den jede dieser Rubriken liefert Die Betrage sind in Tausenden, unter Streichung der drei letzten Stellen

Jahr	Noten von € 5—10	Pro- zente	Noten € 20—100	Pro- zente	Noten £ 200—1000	Pro zente	Insgesamt
1844	€ 9,263	45,70/8	£ 5,785	28,30/0	€ 5,253	26,00/0	€ 20,241
184 5	, 9,698	46,9	, 6,082	29,3 ,	, 4,942	28,6	, 20,723
1846	, 9,918	489	, 5,771	28,5 ,	, 4,590	22,6	, 20,286
1847	, 9,591	50,1	5,49 8	28,7	, 4,066	21,2 ,	, 19,155
1848	, 8,732	48.3	, 5,046	27,9	4,307	23,8	18,085
1849	8 692	47.2	, 5,234	28,5	, 4,777	24,3	, 18,403
1850	, 9,164	47.2	5,587	26,8	, 4,646	24.0	, 19 ,39 8
1851	9,362	48,8	. 8,554	28,5	, 4,557	28,4 ,	19,478

Jahr	Noten von \$5-10	Pro- zente	Noten # 20-100	Pro- zente	Noten £ 200—1000	Pro-	Inage- samt &
1852 1853 1854 1855 1856 1857	9,839 , 10,699 , 10,565 , 10,628 , 10,680 , 10,659		£ 6,161 , 6,993 , 5,910 , 5,706 , 5,645 , 5,567	28,2°/ ₀ 28,2 , 28,5 , 28,9 , 28,7 , 28,6 ,	\$ 5,856 \$ 5,541 \$ 4,234 \$ 8,459 \$ 3,924 \$ 8,241	26,8°/ ₆ , 24,5 , 20,5 , 17,5 , 16,9 , 16,7 ,	£21,856 , 22,653 , 20,709 , 19,798 , 19,648 , 19,467

(B A 1858, p I II) Die Gesamtsumme der zirkuherenden Banknoten hat also von 1844 bis 1857 positiv abgenommen, obgleich der durch Ausfuhr und Einfuhr nachgewiesene Geschaftsverkehr sich mehr als verdoppelt hatte. Die kleineren Banknoten von 5 & und 10 & nahmen zu, wie die Liste zeigt, von & 9263000 in 1844 auf £ 10659000 in 1857 Und dies gleichzeitig mit der garade damals so starken Vermehrung der Goldzirkulation Dagegen Abnahme der Noten von hoheren Betragen (von 200—1000 €) von € 5865000 in 1852, auf & 3241000 in 1857. Also Abnahme von mehr als 21/, Mill & Dies wird erklärt wie folgt "Am 8 Juni 1854 ließen die Privatbankiers von London die Aktienbanken an der Einrichtung des Clearing House teilnehmen, und bald darauf wurde das schließhehe clearing in der Bank von England eingerichtet. Die täglichen Saldierungen werden erledigt durch Überschreibung auf den Kontos, die die verschiedenen Banken in der Bank von England Durch Einführung dieses Systems sind die Noten von hohem Betrag, deren sich die Banken früher zur Ausgleichung ihrer gegenseitigen Rechnungen bedienten, überflussig geworden (B A 1858, p V)

Wie sehr der Gebrauch des Geldes im Großhandel auf ein geringes Minimum reduziert ist, darüber voll die Tabelle, die Buch I, Kap III, Note 103 abgedruckt, und die dem Bankausschuß geliefert wurde von Morrison Dillon & Co, einem der großten dergenigen Londoner Häuser, wo ein Kleinhandler seinen ganzen Vorrat von Waren aller Art einkaufen kann

Nach der Aussage von W Newmarch vor dem B A 1857 Nr 1741 trugen auch noch andere Umstände zur Ersparung von Zirkulationsmitteln bei das Penny-Briefporto, die Eisenbahnen, die Telegraphen, kurz die verbesserten Verkehrsmittel, so daß England jetzt bei ungefahr derselben Banknotenzirkulation ein fünf bis sechsmal so großes Geschäft machen kann. Dies sei aber auch wesentlich der Ausschaltung der Noten von mehr als £ 10

aus der Zirkulation geschuldet. Dies scheint ihm eine ratürliche Erklärung dafür, daß in Schottland und Irland, wo auch 1 & Noten zirkulieren, die Notenzirkulation um ungefähr 31% gestiegen ist (1747) Die Gesamtzirkulation von Banknoten im Vereinigten Königreich, mit Einschluß der 1 & Noten, sei 39 Mill & (1749) Die Goldzirkulation == 70 Mill & (1750) In Schottland war die Notenzirkulation 1834 — 3120000 & , 1844 — 3020000 & , 1854 — 4050000 & (1752)

Schon hieraus geht hervor, daß es keineswegs in der Hand der Noten ausgebenden Banken steht, die Zahl der zirkuherenden Noten zu vermehren, solange diese Noten jederzeit gegen Geld aus tauschbar sind [Von inkonvertiblem Papiergeld ist hier überhaupt nicht die Rede, inkonvertible Banknoten konnen nur da allgemeines Zirkulationsmittel werden, wo sie tatsächlich durch Staatskredit gestutzt werden, wie z B gegenwärtig in Rußland Sie fallen damit unter die Gesetze des inkonvertiblen Staatspapiergelds, die schon entwickelt sind (Buch I, Kap III, 2 c die Munze, das Wertzeichen) — F E]

Die Menge der zirkuherenden Noten richtet sich nach den Bedurfnissen des Verkehrs, und jede überflüssige Note wandert sofort zurück zu ihrem Ausgeber. Da in England nur die Noten der Bauk von England als gesetzliches Zahlungsmittel allgemein umlaufen, konnen wir die unbedeutende und nur lokale Notenzirku lation der Provinzialbanken hier vernachlassigen

Vor dem B A 1858 sagt Herr Neave, Gouverneur der Bank von England aus "Nr 947 (Frage) Welche Maßregeln auch immer Sie ergreifen, der Notenbetrag in den Handen des Publikums, sagen Sie bleibt derselbe, d h ungefahr 20 Mill 2? - In gewohnlichen Zeiten scheint der Gebrauch des Publikums ungefahr 20 Mill zu erfordern Zu gewissen periodisch wiederkehrenden Zeiten im Jahr steigen sie um 1 oder 11/2 Mill Wenn das Publikum mehr traucht, so kann es sie, wie ich sagte, stets bei der Bank von England bekommen - 948 Sie sagten, daß wäh rend der Panik das Publikum Ihnen nicht erlauben wollte, den Notenbetrag zu vermindern, wollen Sie das begrunden? - In Zeston der Panik hat das Publikum, wie mir scheint, volle Macht, ach Noten zu verschaffen, und natürlich, solange die Bank eine Verpflichtung hat, kann das Publikum auf diese Verpflichtung hin die Noten von der Bank entnehmen - 949 Es schemen also jederzeit ungefähr 20 Mill Noten der B v E erforderlich zu sein? - 20 Mill Noten in der Hand des Publikums, es wechselt,

Es sund 18¹/₂, 19, 20 Mill usw , aber im Durchschnitt können Sie sagen 19—20 Millionen "

Aussage von Thomas Tooke vor dem Ausschuß der Lords über Commercial Distress (C D 1848/57), Nr 3094 "Die Bank hat keine Macht, nach eigenem Willen den Betrag der Noten in der Hand des Publikums zu erweitern, sie hat die Macht, den Notenbetrag in der Hand des Publikums zu vermindern, aber nur vermittels einer sehr gewaltsamen Operation"

J C Wright, seit 30 Jahren Bankier in Nottingham, nachdem er ausführlich die Unmöglichkeit auseinandergesetzt, daß die Provinzialbanken jemals mehr Noten in Umlauf erhalten könnten, als das Publikum braucht und will, sagt von den Noten der Bank von England (C D 1848/57) Nr 2844 "Ich weiß von keiner Schranke" (der Notenausgabe) "für die B von E aber jeder Überschuß der Zirkulation wird in die Depositen übergehen und so seine andere Form annehmen"

Dasselbe gilt für Schottland, wo fast nur Papier zirkuliert, weil dort wie in Irland auch Einpfundnoten gestattet sind und "the scotch hate gold" Kennedy, Dirigent einer schottischen Bank, er klärt, die Banken konnten ihre Notenzirkulation nicht einmal vermundern, und 1st "der Ansicht, daß, solange inlandische Geschäftsabschlüsse Noten oder Gold erfordern, um zustande zu kommen, die Bankiers so viel Umlaufsmittel hefern mussen, wie diese Geschäfte erfordern - sei es auf Verlangen ihrer Depositoren oder Die schottischen Banken könner ihre Geschäfte einschränken, aber sie können keine Kontrolle ausuben über ihre Notenausgabe" (1b Nr 3446-48) Desgleichen Anderson, Dirigent der Union Bank of Scotland, 1b Nr 3578 "Verhindert das System des gegenseitigen Notenaustausches" [zwischen den schottischen Banken] "eine Überausgabe von Noten von seiten einer einzelnen Bank? - Jawohl, wir haben aber ein wirksameres Mittel als den Notenaustausch" [der in der Tat gar nichts damit zu tun hat, wohl aber die Umlaufsfähigkeit der Noten jeder flank über ganz Schottland sichert] und dies ist der allgemeine Gebrauch in Schottland, ein Bankkonto zu halten, jedermann, der irgendwie Geld hat, hat auch ein Konto bei einer Bank und zahlt tagtäglich alles Geld ein, das er nicht unmittelbar selbst nötig hat, so daß am Schluß eines jeden Geschäftstags alles Geld in den Banken ist, anagenommen was jeder in der Tasche hat"

Ebenso für Irland, a die Aussagen des Gouverneurs der Bank

von Irland, Mac Donnell, und des Dirigenten der Provincial Bank of Ireland, Murray, vor demselben Ausschuß

Ebenso unabhangig wie vom Willen der Bank von England, ist die Notenzirkulation vom Stand des Goldschatzes in den Kellern der Bank, der die Konvertibilität dieser Noten sichert "Am 18 September 1846 war die Notenzirkulation der Bank von England 20 900 000 & und ihr Metallschatz 16 273 000 &, am 5 April 1847 die Zirkulation 20 815 000 & und der Metallschatz 10 246 000 & Also fand trotz des Exports der 6 Millionen & Edelmetall keine Einschrumpfung der Zirkulation statt" (J G Kinnear, The Crisis and the Currency, Ld 1847, p 5) Es versteht sich jedoch, daß dies nur gilt unter den in England heute herrschenden Verhältnissen, und auch da nur, soweit nicht die Gesetzgebung über das Verhaltnis von Notenausgabe und Metallschatz ein anderes befiehlt.

Es sind also nur die Bedurfnisse des Geschafts selbst, die einen Einfluß auf die Quantitat des zirkulierenden Geldes — Noten und Gold — ausüben Hier kommen zunächst die periodischen Schwankungen in Betracht, die sich jedes Jahr wiederholen, was auch die allgemeine Geschäftslage sein mag, so daß seit 20 Jahren "in einem bestimmten Monat die Zirkulation hoch, in einem anderen niedrig ist, und in einem dritten bestimmten Monat ein mittlerer Punkt vorkommt" (Newmarch, B A 1857, Nr 1650)

So gehen im August jedes Jahres einige Millionen, meist in Gold, aus der B von E in die inlandische Zirkulation, um die Kosten der Frote zu zahlen, da es sich in der Hauptsache um Zahlung von Arbeitslöhnen handelt, sind Banknoten hier für England weniger zu gebrauchen Bis Jahresschluß ist dies Geld der Bank dann wieder zuruckgeströmt. In Schottland gibt es statt Sovereigns fast nur Pfundnoten, hier dehnt sich daher im entsprechenden Fall die Notenzirkulation aus, und zwar zweimal im Jahr, im Mai und November, von 3 auf 4 Millionen, nach 14 Tagen stellt sich bereits der Rückfluß ein, in einem Monat ist er fast vollendet. (Anderson, 1 c, Nr 3595—3600)

Die Notenzirkulation der Bank von England erfährt auch viertel jährlich eine momentane Schwankung infolge der vierteljährlichen Zahlung der "Dividenden", d h der Zinsen der Staatsschuld, wodurch zuerst Banknoten der Zirkulation entzogen und dann wieder unter das Publikum geworfen werden sie fließen aber sehr bald wieder zuruck Weguelin (B A 1857, Nr. 38) gibt den Betrag der hierdurch verursachten Schwankung der Notenzirkulation auf $2^{1}/_{2}$ Millionen an Dagegen berechnet Herr Chapman von der

notorischen Firma Overend Gurney & Co den Betrag der hierdurch auf dem Geldmarkt hervorgerufenen Storung weit hoher "Wenn Sie aus der Zirkulation 6 oder 7 Millionen für Steuern heraus nehmen, um damit die Dividenden zu zahlen, so niuß irgend jemand da sein, der diesen Betrag in der Zwischenzeit zur Verfügung stellt (B A 1857, Nr 5196)

Viel bedeutender und nachhaltiger sind die Schwankungen im Betrage des umlaufenden Mittels, die den verschiedenen Phasen des industriellen Zyklus entsprechen. Hören wir hieruber einen anderer Associe jener Firma, den wurdigen Quaker Samuel Gurney (C. D. 1848/57, Nr 2645) "Ende Oktober (1847) waren 20800000 & Noten ir den Handen des Publikums Zu jener Zeit herrschte eine greße Schwierigkeit, Banknoten im Geldmarkt zu bekommen Dies entstand aus der allgemeinen Befurchtung, nan werde in folge der Beschränkung des Bankakts von 1844 nicht imstande sein, sie sich zu verschaften Gegenwartig [Marz 1848] ist der Betrag der Banknoten in Handen des Publikums 17 700 000 & aber da jetzt keinerlei kommerzieller Alarm herrscht, ist dies viel mehr, als was gebraucht wird Es gibt keinen Bankier oder keinen Geldhandler in London, der nicht mehr Banknoten hat, als er gebrauchen kann -2650 Der Belauf der Banknoten außerhalb des Gewahrsams der Bank von England bildet einen total ungenugenden Exponenten des aktiven Standes der Zirkulation, wenn man nicht ebenfalls gleichzeitig in Eiwagung zieht Stand der Handelswelt und des Krediks 2651 daß wir bei dem gegenwartigen Belauf dir Zirkulation in den Handen des Publikums einen Überschuß haben, entspringt in hohem Grad aus unserer gegenwartigen Lage großer Stagnation. Bei hohen Preison und aufgeregtem Geschaft wurden uns 17700000 & ein Gefühl der Knappheit verursachen

[Solange die Geschaftslage der it ist, daß die Ruckflusse tur die gemachten Vorschusse regelmäßig eingeben und also der Kredit unerschuttert bleibt richtet sich die Ausdehnung und Zusammen ziehung der Zirkulution einfach nich den Befurfnissen der Industriellen und Kaufleute. Da wenigstens in Ingland Gold tur den Großhandel nicht in Betracht kommt und die Goldzirkulation, ab gesehen von den jahreszeitlichen Schwankungen, als eine für langere Zeit ziemlich konstante Große angesehen werden kan is so bildet die Notenzirkulation der B von E den hinzelbend genauen Gradmessen dieser Veranderungen. In der stillen Zeit nach der Krise läuft am wenigsten um, mit der Wiederbelebung der Nachfrage

ŗ

tritt auch größerer Bedarf an Umlaufsmitteln ein, der sich steigert mit der steigenden Prosperität, den Höbepunkt erreicht die Menge des Umlaufsmittels in der Periode der Überspannung und Überspekulation - da bricht die Krise herein und über Nacht sind die gestern noch so reichlichen Banknoten vom Markt verschwunden. und mit ihnen die Diskontierer von Wechseln, die Vorschußleister auf Wertpapiere, die Kaufer von Waren Die Bank von England aber auch ihre Krafte sind bald erschöpft, der Bankakt von 1844 zwingt sie, ihre Notenzirkulation einzuschränken gerade im Moment, wo alle Welt nach Banknoten schreit, wo die Warenbesitzer nicht verkaufen konnen und doch zahlen sollen und jedes Opfer zu bringen bereit sind, wenn sie nur Banknoten erhalten "Wahrend des Alarms", sagt der oben erwahnte Bankier Wright 1 c, Nr 2930, "gebraucht das Land zweimal soviel Zirkulation wie in gewohnlichen Zeiten, weil das Umlaufsmittel von Bankiers und anderen aufgespeichert wird"

Sowie die Krise hereinbricht, handelt es sich nur noch um Zahlungsmittel. Da aber jeder vom anderen abhangig ist für den Eingang dieser Zahlungsmittel und keiner weiß, ob der andere imstand sein wird, am Verfalltag zu zahlen, tritt ein vollständiges Kirchturmrennen ein um die im Markt befindlichen Zahlungsmittel, d. h. für Banknoten Jeder schatzt davon auf, so viele er erhalten kann, und so verschwinden die Noten aus der Zirkulation am selben Tag, wo man sie am notigsten braucht. Samuel Gurney (C. D. 1848/57, Nr. 1116) gibt die Zahl der so im Moment des Schreckens unter Schloß und Riegel gebrachten Banknoten für Oktober 1847 auf 4-5 Millionen & an. - F. E.

In dieser Beziehung ist besonders interessant das Verhör des Associés von Gurney, des bereits erwähnten Chapman, vor dem B A von 1857 Ich gebe hier den Hauptinhalt desselben im Zusammenhang, obwohl auch einige Punkte darin behandelt werden, die wir erst später untersuchen

Herr Chapman laßt sich vernehmen wie folgt

"4963 Ich nehme auch keinen Anstand zu sagen, daß ich es nicht für in der Ordnung halte, daß der Geldmarkt unter der Macht eines beliebigen individuellen Kapitalisten stehen sollte (wie es in London deren gibt), der einen ungeheueren Geldmangel und dine Klemine erzeugen kann, wenn die Zirkulation gerade sehr niedrig steht. Das ist moglich es gibt mehr als einen Kapitalisten, der aus dem Zirkulationsmittel 1 oder 2 Mill & Noten herausnehmen kann, wenn er einen Zweck dadurch erreicht" 4995

Ein großer Spekulant kann fur 1 oder 2 Mill Konsols verkaufen und so das Geld aus dem Markt nehmen Etwas Ahnliches ist vor ganz kurzem geschehen, "es erzeugt eine außerst hestige Klemme" -4967 Die Noten sind dann allerdings unproduktiv "Aber das ist nichte, wenn es einen großen Zweck bewirkt, sein großer Zweck ist, die Fondspreise zu werfen, eine Geldklemme zu schaffen, und das zu tun, hat er vollständig in seiner Gewalt" Ein Beispiel Eines Morgens war große Geldnachfrage auf der Fondsborse, niemand kannte die Ursache, jemand bot Chapman an, dieser solle 1hm 50000 & zu 70/a leihen Chapman war erstaunt, sein Zinsfuß stand viel niedriger, er griff zu Gleich darauf kam der Mann wieder, nahm weitere 50 000 & zu 71/20/0, dann 100 000 & zu $8^{\circ}/_{0}$, und wollte noch mehr haben zu $8^{\circ}/_{2}^{\circ}/_{0}$ Da bekam aber selbst Chapman Angst Es stellte sich nachher heraus, daß plötzlich eine bedeutende Summe Geldes dem Markt entzogen worden war Aber, sagt Chapman, "ich habe doch eine bedeutende Summe zu 80/a ausgeliehen, weiter zu gehen hatte ich Angst, ich wußte

nicht, was kommen wurde "

Man muß me vergessen, daß, obgleich ziemlich bestandig 19 bis 20 Mill Noten angeblich in der Hand des Publikums sind, doch emerseits der Teil dieser Noten, der wirklich zirkuliert, und anderer seits der, der unbeschaftigt als Reserve bei den Banken hegt, gegeneinander beständig und bedeutend varuert. Ist diese Reserve groß, also die wirkliche Zirkulation niedrig, so heißt das vom Standpunkt des Geldmarkts, daß die Zirkulation voll (the circulation is full, money is plentiful) ist, ist die Reserve klein, also die wirkliche Zirkulation voll, so nennt der Geldmarkt sie niedrig, (the circulation is low, money is scarce) nämlich der Teil hat einen medrigen Betrag der unbeschaftigtes Leihkapital vorstellt. Wirkliche, von den Phasen des industriellen Zyklus unabhängige Expansion oder Kontraktion der Zirkulation -- so daß aber der Betrag, den das Publikum braucht, derselbe bleibt - findet nur aus technischen Grunden statt, z B an den Zahlungsterminen der Steuern oder der Zinsen der Staatsschuld Ber Steuerzahlung fließen Noten und Gold in die Bank von England über das gewöhnliche Maß, und kontrahieren faktisch die Zirkulation, ohno Rücksicht auf das Bedurinis für letztere Umgekehrt, wenn die Dividenden der Staatsschuld ausgezahlt werden Im ersten Fall werden Anleihen bei der Bank gemacht, um Zirkulationsmittel zu erhalten. Im letzteren Fall sinkt der Zinsfuß bei den Privatbanken wagen des momentanen Wachsens ihrer Reserven Es hat dies mit der absoluten Masse der Umlaufsmittel nichts zu tun, sondern nur mit der Bankfirma, die diese Umlaufsmittel in Zirkulation setzt, und für die sich dieser Prozeß als Veraußerung von Leihkapital darstellt, und die daher den Profit davon in die Tasche steckt.

In dem einen Fall findet bloß temporares Deplacement des zir kulierenden Mediums statt, das die B v E dadurch ausgleicht, daß sie kurz vor Verfall der vierteljahrlichen Steuern und der eben falls vierteljährlichen Dividenden kurze Vorschusse zu niedrigen Zinsen macht, diese so ausgegebenen überzahligen Noten füllen nun zuerst die Lücke aus, die das Zahlen der Steuern verursacht, während ihre Rückzahlung an die Bank gleich darauf den Notenüberfluß zurückbringt, den das Auszahlen der Dividenden ins Publikum geworfen

In dem anderen Fall ist niedrige oder volle Zirkulation immer nur andere Verteilung derselben Masse Umlaussmittel in aktive Zirkulation und Depositen, d. h. Instrument von Anleihen

Andererseits, wenn z B durch Goldzufluß zur Bank von England die Zahl der dagegen ausgegebenen Noten vermehrt wird, so helfen diese zum Diskontieren außerhalb der Bank und fließen zurück in Abzahlung von Anleihen, so daß die absolute Masse der zirkulierenden Noten nur momentan vermehrt wird

Ist die Zirkulation voll, wegen Ausdehnung des Geschäfts (was auch bei relativ niedrigen Preisen möglich), so kann der Zinsfuß relativ hoch sein wegen Nachfrage nach Leihkapital infolge steigender Profite und vermehrter Neuanlagen. Ist sie niedrig, wegen Kontraktion des Geschäfts oder auch wegen großer Flüssigkeit des Kredits, so kann der Zinsfuß niedrig sein auch bei hohen Preisen (Siehe Hubbard)

Die absolute Quantitat der Zirkulation wirkt bestimmend auf den Zinsfuß nur in Zeiten der Klemme Entweder druckt hier die Nachfrage nach voller Zirkulation nur Nachfrage für Mittel der Schatzbildung aus (abgesehen von der verminderten Geschwindigkeit, womit das Geld zirkuliert, und womit dieselben identischen Geldstucke sich beständig in Leihkapital umsetzen) wegen der Kreditlosigkeit, wie 1847, wo die Suspension des Bankakts keine Fxpansion der Zirkulation veranlaßte aber hinreichte, die aufgeschatzten Noten wieder ans Licht zu ziehen und in die Zirkulation zu werfen. Oder es kann wirklich unter den Umstanden mehr Zirkulationsmittel erheischt sein, wie 1857 die Zirkulation nach der Suspension des Bankakts für einige Zeit wirklich wuchs

Sonst wirkt die absolute Masse der Zirkulation nicht auf den

Zinafuß, da sie — Ökonomie und Geschwindigkeit des Umlaufs als konstant vorausgesetzt — erstens bestimmt ist durch die Preise der Waren und die Masse der Transaktionen (wobei meist ein Moment die Wirkung des anderen paralysiert), und endlich durch den Stand des Kredits, während sie keineswegs umgekehrt den letzteren bestimmt, und da zweitens Warenpreise und Zins in keinem notwendigen Zusammenhang stehen

Während des Bank Restriction Act (1797—1820) fand ein Überfluß an currency statt, der Zinsfuß war stets viel höher als seit Wiederaufnahme der Barzahlungen Er fiel später rasch mit Einschränkung der Notenausgabe und steigenden Wechselkursen 1822, 1823, 1832 war die allgemeine Zirkulation niedrig, der Zinsfuß ebenfalls niedrig 1824, 1825, 1836 war die Zirkulation hoch, der Zinsfuß stieg Sommer 1830 war die Zirkulation hoch, der Zinsfuß niedrig Seit den Goldentdeckungen hat sich der Geldumlauf in ganz Europa expandiert, der Zinsfuß stieg Der Zinsfuß hängt also nicht ab von der Menge des umlaufenden Geldes

Der Unterschied zwischen Ausgabe von Umlaufsmittel und Ausleihen von Kapital zeigt sich am besten beim wirklichen Repro duktionsprozeß Wir haben dort (Buch II, Abschnitt III) gesehen, wie sich die verschiedenen Bestandteile der Produktion austauschen Z B das variable Kapital besteht sachlich in den Lebensmittein der Arbeiter, einem Teil ihres eigenen Produkts En ist innen aber stuckweise ausgezahlt worden in Geld Dies muß der Kapitalist vorschießen, und es hängt sehr ab von der Organisation des Kredit wesens, ob er die nächste Woche das neue variable Kapital wieder auszahlen kann mit dem alten Geld, das er vorige Woche aus Ebenso in den Austauschakten zwischen den verschiedenen Bestandteilen eines gesellschaftlichen Gesamtkapitals z B zwischen Konsumtionsmitteln und den Produktionsmitteln von Konsumtionsmittela Das Geld zu ihrer Zirkulation muß, wie wir gesehen haben, von einem oder beiden der Austauschenden vorgeschossen werden. Es bleibt dann in Zirkulation, kehrt abei nach vollendetem Austausch immer wieder zu dem zuruck, der es vorschoß, da es von ihm über sein wirklich beschä tigtes industrielles Kapital hinaus vorgeschossen worden war (s Buch II, 30 Kapitel) Rei entwickeltem Kreditwesen, wo sich das Geld in den Händen der Banken konzentriert, sind sie es, wenigstens nominell, die es vorschießen Dieser Vorschuß bezieht sich nur auf das in Zirkulation befindliche Geld. Es ist Vorschuß von Zirkulation, nicht Vorschuß der Kapitale, die es sirkuhert.

Chapman "5062 Es können Zeiten vorkommen, wo die Banknoten in der Hand des Publikums einen sehr großen Betrag ausmachen, und dennoch keine zu haben sind" Geld ist auch während
der Panik da, aber jeder hutet sich wohl, es in leihbares Kapital,
in leihbares Geld zu verwandeln, jeder hält es fest für wirkliches
Zahlungsbedürfnis

"5099 Die Banken in den landlichen Bezirken schicken ihre unbeschäftigten Überschusse an Sie und andere Londoner Häuser? — Jawohl — 5100 Auf der anderen Seite lassen die Fabrikdistrikte von Lancashire und Yorkshire Wechsel bei Ihnen diskontieren für ihre Geschaftszwecke? — Jawohl — 5101 So daß auf diesem Wege das überschussige Geld eines Landesteils nutzbargemacht wird für die Anforderungen eines anderen Landesteils? — Ganz richtig"

Chapman sagt, die Sitte der Banken, ihr überschüssiges Geld kapital für kürzere Zeit im Ankauf von Konsols und Schatzscheinen anzulegen, habe in der letzten Zeit sehr abgenommen, seitdem es Gebrauch geworden sei, dies Geld at call (von Tag zu Tag, jederzeit rückforderbar) auszuleihen. Er selbst halt den Ankauf solcher Papiere für sein Geschaft für hochst unzweckmäßig Er legt es deshalb in guten Wechseln an, von denen täglich ein Teil verfällt, so daß er stets weiß, auf wieviel flussiges Geld er jeden Tag zu rechnen hat [5001-5005]

Selbst das Wachsen der Ausfuhr stellt sich mehr oder weniger fur jedes Land, zumeist aber fur das Land, das Kredit gibt, als wachsende Anforderung auf den mlandischen Geldmarkt dar, die aber erst in Zeiten der Klemme als solche gefühlt wird. In Zeiten. wo die Ausfuhr zumimmt, werden gegen Konsignationen britischer Fabrikate in der Regel langsichtige Wechsel von Fabrikanten auf den Exportkaufmann gezogen (5126), 5127 Ist es nicht häufig der Fall, daß ein Übereinkommen existiert, daß diese Wechsel von Zeit zu Zeit erneuert werden? - [Chapman] Dies ist eine Sache, die sie uns geheimhalten, wir wurden keinen Wechsel derart Es mag sicherlich geschehen, aber ich kann über zulassen etwas Derartiges nichts sagen" [Der unschuldige Chapman] -"5123 Wenn eine große Zunahme der Ausfuhr stattfindet, wie allein ım letzten Jahr von 20 Mill &, führt das nicht von selbst zu einer großen Nachfrage nach Kapital für den Diskonto von Wechseln. die diese Ausfuhren vorstellen? - Unzweifelhaft -- 5130. Da England in der Regel dem Ausland für alle seine Ausfuhren Kredit gibt, würde das nicht die Absorption eines entsprechenden

Zusatzkapitals bedingen, für die Zeit, wo dies dauert? — England gibt einen ungeheueren Kredit, aber dagegen nimmt es Kredit für seine Rohstoffe Man zieht auf uns von Amerika immer auf 60 Tage, und von anderen Gegenden auf 90 Tage Auf der anderen Seite geben wir Kredit, wenn wir Waren nach Deutschland schicken, geben wir 2 oder 3 Monate"

Wilson fragt Chapman (5131), ob gegen diese importierten Rohstoffe und Kolomalwaren nicht gleichzeitig mit deren Verladung bereits Wechsel auf England gezogen werden, und ob sie nicht schon selbst gleichzeitig mit den Ladescheinen ankommen? Chapman glaubt so, weiß nichts von diesen "kaufmännischen" Geschäften, man solle kundigere Leute fragen — Im Export nach Amerika, sagt Chapman, wurden "die Waren im Transit symbolisiert", dies Kauderwelsch soll heißen, daß der englische Exportkaufmann gegen die Waren auf eins der großen amerikanischen Bankhäuser in London Viermonatswechsel zieht, und das Bankhaus von Amerika Deckung erhält

Werden nicht in der Regel die Geschafte nach weit entlegenen Ländern durch den Kaufmann gefuhrt, der auf sein Kapital wartet, bis die Waren verkauft sind? - Es mag Häuser von großem Privatreichtum geben, die imstande sind, ihr eigenes Kapital auszulegen, ohne Vorschüsse auf die Waren zu nehmen, aber diese Waren werden meistens in Verschüsse verwandelt durch die Akzepte wohlbekannter Firmen - 5137 Diese Häuser in London, Liverpool und anderswo - 5138 sınd etabliert Es macht also keinen Unterschied, ob der Fabrikant sein eigenes Geld hergeben muß, oder ob er einen Kaufmann in London oder Liverpool bekommt, der es vorschießt, es bleibt immer ein in England gemachter Vorschuß? - Ganz richtig Der Fabrikant hat nur in wenigen Fällen etwas damit zu tun' [dagegen 1847] in fast allen Fällen] "Ein Händler in Fahrikaten, z B in Manchester, kauft Waren und verschifft sie durch ein respektables Hans in London, sobald das Londoner Haus sich überzeugt hat, daß alies nach Übereinkunft verpackt ist zieht er Sechsmonatswechsel auf das Londoner Haus gegen diese nach Indien, China, oder sonst wohm gehenden Waren, dann kommt die Bankwelt berein und diskontiert ihm diese Wechsel, so daß um die Zeit, wo er für diese Waren zu zahlen hat, er das Geld bereit hegen hat vermöge der Diskontierung jener Wechsel — 5139 Aber wenn jener auch das Geld hat, so hat der Bankier es doch vorschießen minsen? - Der Bankier hat den Wechsel, der Bankier

hat den Wechsel gekauft, er verwendet sein Bankkapital in dieser Form, nämlich im Diskontieren von Handelswechseln "[Also auch Chapman sieht das Diskontieren von Wechseln nicht als Vorschuß an, sondern als Warenkauf — F E] — "5140 Aber das bildet doch immer einen Teil der Anforderungen an den Geldmarkt in London? — Unzweiselhaft, es ist das die wesentliche Beschäftigung des Geldmarkts und der Bank von England Die Bank von England ist ebenso froh, diese Wechsel zu bekommen wie wir, sie weiß, daß sie eine gute Anlage sind — 5141 Auf die Weise, wie das Exportgeschaft wächst, wachst auch die Nachfrage im Geldmarkt? — Im Maß wie die Prosperitat des Landes wächst, nehmen wir" [die Chapmans] "mit Teil daran — 5142 Wenn also diese verschiedenen Felder der Kapitalanlage sich plotz lich ausdehnen, so ist die natürliche Folge ein Steigen des Zinsfußes? — Kein Zweisel daran "

5143 kann Chapman ,nicht ganz begreifen, daß bei unseren großen Ausfuhren wir soviel Verwendung für Gold hatten"

5144 fragt der wurdige Wilson "Kann es nicht sein, daß wir großere Kredite auf unsere Ausfuhr geben, als wir auf unsere Ein fuhr nehmen? - Ich seibst mochte diesen Punkt bezweifeln Wenn jemand gegen seine nach Indien gesandten Manchesterwaren akzeptieren laßt, so können Sie nicht für weniger als 10 akzeptieren Wir haben, und das ist ganz sicher, Amerika fur seine Baumwolle bezahlen müssen, einige Zeit ebe Indien uns bezahlt, aber wie das wirkt, das zu untersuchen, ist ein ziemlich feiner Punkt - 5145 Wenn wir, wie im vongen Jahr, eine Zunahme der Ausfuhr von Manufakturwaren von 20 Mill & hatten, so mussen wir doch vorher schon eine sehr bedeutende Zunahme der Einfuhr von Rohstoffen gehabt haben" fund schon in dieser Weise ist Oberexport identisch mit Ober import, und Überproduktion mit Überhandel], "um diese vermehrte Quantitat von Waren zu produzieren? - Unzweiselhaft, wir mussen eine sehr betrachtliche Bilanz zu zahlen gehabt haben, d h die Bilanz muß während der Zeit gegen uns gewesen sein, aber auf die Dauer ist der Wechselkurs mit Amerika für uns, und wir haben seit langerer Zeit bedeutende Zufuhren von Edelmetall von Amerika erhalten '

5148 fragt Wilson den Erzwucherer Chapman, ob er seine hohen Zinsen nicht als Zeichen großer Prosperität und hoher Profite betrachte Chapman, offenbar erstaunt über die Naivität dieses Sykophanten, bejaht dies naturlich, ist jedoch aufrichtig gesag.

folgende Klausel zu machen "Es gibt einige, die sich nicht anders helfen konnen, sie haben Verpflichtungen zu erfüllen, und sie müssen sie erfüllen, ob es profitlich ist oder nicht, aber wenn er dauert" [der hohe Zinsfuß], "würde er Prosperitat anzeigen "Beide vergessen, daß er auch anzeigen kann, wie 1857 der Fall war, daß die fahrenden Ritter des Kredits das Land unsicher machen, die hohen Zins zahlen konnen, weil sie ihn aus fremder Tasche zahlen (dabei aber den Zinsfuß für alle bestimmen helfen) und inzwischen flott auf antizipierte Profite leben Gleichzeitig kann gerade dies übrigens für Fabrikanten usw ein wirklich sehr profitables Geschaft abwerfen. Die Ruckflusse werden durch das Vorschußigstem vollstandig trugerisch. Dies erklart auch folgendes, was mit Bezug auf die Bank v. E. keiner Erklarung bedarf, weil sie bei hohem Zinsfuß niedriger diskontiert als die anderen

,5156 Ich kann wohl sagen, sagt Chapman, daß ursere Diskontobetrage im gegenwartigen Augenblick, wo wir für so lange Zeit einen hohen Zinssuß hatten, auf ihrem Maximum sind [Dies sagte Chapman am 21 Juli 1857, ein paar Monate vor dem Krach],5157—1852" [wo der Zins niedrig], waren sie bei weitein nicht so groß." Weil in der Tat damals das Geschaft nicht viel ge sunder war

5159 Wenn eine gloße Gelduberflutung auf dem Markt ware und der Bankdiskonto medrig, wurden wir eine Abnahme von Wechseln haben 1852 waren wir in einer ganz anderen Phase Die Ausführen und Einführen des Landes waren damais gar nichts, verglichen mit heute — 5161 Unter dieser hohen Diskontorate sind unsere Diskontverungen ebenso "groß wie 1854" (Wo der Zins 5-51/20/6)

Hochst amusant ist im Zeugenverhor des Chapman, wie diese Loute in der Tat das Geld des Publikums als ihr Eigentum betrachten und ein Recht zu haben glauben auf stete Konvertibilität der von ihnen uiskontierten Wechsel. Die Naivetat in den Fragen und Antworten ist groß. Es wird Pflicht der Gesetz gebung, die von großen Hausern akzeptierten Wechsel immer kon verübel zu machen, dafür zu sorgen, daß die Bank von England sie unter allen Umstanden den bill brokers wieder weiter diskontiert. Und dabei fallierten 1867 drei solcher bill brokers mit ungefahr 8 Millionen, und einem gegen diese Schulden verschwindenden eigenen Kapital — "5177 Wollen Sie damit sageu, daß nach Ihrer Meinung sie [Akzepte von Barings oder Loyds] zwangsmäßig dis kontie bar sein sollten, in der Art wie eine Note der Bank von

England jetzt zwangsmäßig gegen Gold einwechselbar ist? - Ich bin der Ansicht, daß es eine sehr beklagenswerte Sache sein würde, wenn sie nicht diskontierbar wären, eine höchst außerordentliche Lage, daß ein Mann die Zahlungen einstellen müßte, weri er Akzepte von Smith, Payne & Co oder Jones, Loyd & Co besitzt und sie nicht diskontieren kann - 5178 Ist nicht das Akzept von Barings eine Verpflichtung, eine gewisse Summe Geldes zu zahlen, wenn der Wechsel verfallt? - Das ist ganz richtig, aber die Herren Baring, wenn sie eine solche Verpflichtung übernehmen, wie jeder Kaufmann, wenn er eine solche Verpflichtung übernimmt, denken nicht im Traum daran, daß sie das werden in Sovereigns bezahlen müssen, sie rechnen darauf, daß sie es im Clearing House bezahlen werden - 5180 Meinen Sie dann, es müsse eine Art Maschinerie erdacht werden, vermittels deren das Publikum ein Recht hatte, Geld zu empfangen vor Verfall des Wechsels dadurch, daß jemand anders ihn diskontieren müßte? - Nein, nicht vom Akzeptanten, aber wenn Sie damit meinen, daß wir nicht die Möglichkeit haben sollen, kommerzielle Wechsel diskontiert zu bekommen, dann mussen wir die ganze Verfassung der Dinge andern — 5182 Sie glauben also, er [ein Handelswechsel] müßte in Geld konvertibel sein, genau so wie eine Note der Bank von England in Gold konvertibel sein muß? - Ganz entschieden, unter gewissen Umstanden - 5184 Sie glauben also, daß die Emrichtungen der currency so gestaltet werden mußten, daß ein Handelswechsel von unbezweifelter Solidität zu allen Zeiten ebenso leicht gegen Geid umwechselbar wäre wie eine Banknote? - Das glaube ich - 5185 Sie gehen nicht soweit, zu sagen, daß, sei es die Bank von England, sei es irgend jemand anders, gesetzlich gezwungen werden sollte, ihn einzuwechseln? - Ich gehe aller dings soweit, zu sagen, daß, wenn wir ein Gesetz zur Regelung der currency machen, wir Vorkehrungen treffen sollten, die Mög hehkeit zu verhindern, daß eine Inkonvertibilität der inländischen Handelswechsel eintritt, soweit diese Wechsel unbezweifelt solid and legitim sind" - Dies ist die Konvertibilität des Handelswechsels gegen die Konvertibilität der Banknote

"5189 Die Geldhändler des Landes repräsentieren tatsächlich nur das Publikum" — wie Herr Chapman später vor den Assisen im Fall Davison Siehe die Great City Frauds

"5196 Während der Quartalzeiten" [wenn die Dividenden gezahlt werden] "ist es . absolut nötig, daß wir uns an die Bank von England wenden Wenn Sie aus der Zirkulation 6 oder 7 Millionen Staatseinkommen in Antizipation der Dividenden herausnehmen, so muß irgend jemand da sein, der diesen Betrag in der Zwischenzeit zur Verfügung stellt "— [In diesem Fall handelt es sich also um Zufuhr von Geld, nicht von Kapitai oder Leihkapital]

"5169 Jeder, der unsere Handelsweit kennt, muß wissen, daß, wenn wir in einer solchen Lage sind, daß Schatzscheine unverkäuflich werden, daß Obligationen der ostindischen Kompanie vollkommen nutzlos sind, daß man die besten Handelswechsel nicht diskontieren kann, eine große Besorgnis herrschen muß bei denen, deren Geschäft sie in den Fall bringt, auf einfaches Verlangen augenblicklich Zahlungen im landesüblichen Zirkulationsmittel zu machen, und dies ist der Fall mit allen Bankiers. Die Wirkung davon ist dann daß jedermann seine Reserve verdoppelt Nun sehen Sie mal was die Wirkung davon im ganzen Lande ist, wenn jeder Landbankier, deren es ungefähr 500 gibt, seinen Lon doner Korrespondenten zu beauftragen hat, ihm 5000 2 in Banknoten zu remittieren. Selbst wenn wir eine so kleine Summe als Durchschnitt nehmen, was schon ganz absurd 13t, kommen wir auf 21/. Mill & die dei Zirkulation entzogen werden. Wie sollen die ersetzt werden?"

Andererseits wollen die Privatkapitalisten usw, die Geld haben, es zu keinem Z ns hergeben, denn sie sagen nach Chapman "5194 Wir wollen lieber gar keine Zinsen haben, als im Zweifel sein, ob wir das Geld bekommen können, falls wir es brauchen"

"5173 Unser System ist dies Wir haben 300 Mill & Ver pflichtungen, deren Bezahiung in laufender Landesmunze in einem einzigen gegebenen Moment verlangt werden kann, und diese Landesmunze, wenn wir sie alle darauf verwenden, betragt 23 Mill &, oder wieviel es sein mag ist das nicht ein Zustand, der uns jeden Augenblick in Konvulsionen werfen kann?" Daher in den Krisen der plotzliche Umschlag des Kreditsystems in das Monetarsystem

Abgesehen von der inländischen Panik in den Krisen, kann von Quantität des Geldes nur die Rede sein, soweit es Metall betrifft, das Weltgeld Und gerade dies schließt Chapman aus er spricht nur von 23 Mill Banknoten

Derselbe Chapman ,5218 Die ursprungliche Ursache der Störung im Geldmarkt' [April und später Oktober 1847] "war unbezweifelt in der Menge des Geldes, das erforderlich war, um die Wechselkurse zu regulieren, infolge der außerordentlichen Einfuhren des Jahres"

Erstens war dieser Schatz des Weltmarktsgeldes damals auf sein

Minimum reduziert Zweitens diente er zugleich als oicherheit für die Konvertibilität des Kreditgeldes, der Banknoten Er vereinigte so zwei ganz verschiedene Funktionen, die aber beide aus der Natur des Geldes hervorgehen, da das wirkliche Geld stets Weltmarkts geld ist, und das Kreditgeld siets auf dem Weltmarktsgeld berüht

1847, ohne Suspension des Bankakts von 1844 "hatten die Clearing Houses ihre Geschafte nicht erledigen konnen" (5221)

Daß Chapman doch eine Ahnung der bevorstehenden Krise hatte "5236 Es gibt gewisse Lagen des Geldmarkts (und die gegen wartige ist nicht sehr entfernt davon), wo Geld sehr schwierig ist, und man zur Bank seine Zuflucht nehmen muß

"5239 Was die Summen angeht, die wir von der Bank ent nahmen am Freitag, Samstag und Montag, den 19, 20 und 22 Oktober 1847, so waren wir nur zu dankbar gewesen am folgenden Mittwoch, hatten wir die Wechsel zuruckbekommen können, das Geld floß augenblicklich zu uns zuruck, sobald die Panik vorüber war" — Am Diestag 23 Oktober wurde namlich der Bankakt suspendiert und die Krise war damit gebrochen

Chapman glaubt 5274, daß die gleichzeitig auf London schwe herden Wechsel 100—120 Mill & betragen Dies begreift nicht die Lokalwechsel auf Provinzialplatze

"5287 Wahrend im Oktober 1856 der Notenbetrag in den Handen des Publikums auf 21 155 000 £ stieg, war doch eine ganz außer ordentliche Schwierigkeit, Geld zu bekommen, trotzdem daß das Publikum so viel in der Hand hatte, konnten wir es nicht in die Finger bekommen." Namlich infolge der Besorgnisse, erzeugt durch die Klemme, in der sich die Eastern Bank eine Zeitlang (Marz 1856) befunden hatte

5190—92 Sobald die Panik einmal vorüber, "fangen alle Ban kiers, die ihren Profit aus dem Zins machen, sofort an, ihr Geld zu beschaftigen"

5302 Chapman erklärt die Beunruhigung bei Abnahme der Bankreserve nicht aus Furcht wegen der Depositen, sondern weil alle diejenigen, die große Geldsummen plotzlich zu zahlen in den Fall kommen können, sehr wohl wissen, daß sie zur Bank als letzter Hilfsquelle bei Klemme im Geldmarkt getrieben werden konnen, und "wenn die Bank eine sehr kleine Reserve hat, ist sie nicht erfreut, uns zu empfangen, im Gegenteil"

Es ist ubrigens schön, wie die Reserve als faktische Große ver schwindet. Die Bankiers halten ein Minimum für ihr laufendes Geschäft teils bei sich, teils bei der Bank von England. Die bill-brokers halten das, lose Bankgeld des Landes ohne Reserve Und die Bank v. E. hat gegen ihre Depositenschulden nur die Reserve der Bankiers und anderer nebst public deposits insw., die sie auf den niedrigsten Punkt kommen laßt, z. B. bis auf 2 Mill Außer diesen 2 Mill Papier hat daher dieser ginze Schwindel, in Zeiten der Klemme (und diese vermindert die Reserve, weil die Noten, die gegen abfließendes Metall eingehen, annulliert werden müssen) absolut keine andere Reserve als den Metallschatz, und daher steigert jede Verminderung desselben durch Goldabstuß die Krise

"5306 Wenn kein Geld vorhanden ware, um die Ausgleichungen im Clearing House zu erlechgen, so sehe ich nicht, daß uns etwas anderes übrig bliebe als zusammenzukommen, und unsere Zahlungen in Primawechseln zu machen, Wechseln auf das Schatzamt, Smith, Payne & Co usw — 5307 Also, falls die Regierung ermangelte, Sie mit Zirkulationsmitteln zu versehen wurden Sie eins für sich selbst schaffen? – Was konnen wir tun? Das Publikum kommt herein und nimmt uns das Zirkulationsmittel aus der Hand, es existiert nicht — 5308 Sie wurden also bloß das in London tun, was man in Marchester jeden Tag tut? — Jawohl

Sehr gut ist die Antwort Chapmans auf die Frage, die Cayley (Birmingham man der Attwoodschen Schule) mit Bezug auf Over stones Vorsteilung von Kapital stellt "5315 Es ist vor dem Komitee ausgesagt worden, daß in einer Klemme wie die von 1847 man sich nicht nach Geld umsieht, sondern nach Kapital, was ist Ihre Meinung darüber? — Ich verstehe Sie nicht, wir handeln nur in Geld, ich verstehe nicht was Sie damit meinen — 5316 Wenn Sie darunter" (kommerzielles hapital) "die Menge des ihm selbst gehörigen Geldes verstehen, das ein Mann in seinem Geschaft hat, wenn Sie das Kapital nernen, so bildet das meistens einen sehr geringen Teil des Geldes, womit er in seinen Geschaften wirtschaftet vermittels des Kredits den ihm das Publikum gibt" — durch die Vermittelung der Chapmans

,5339 Ist es Mangel an Reichtum, daß wir insere Barzahlungen suspendieren? -- Keineswegs, wit haben keinen Mangel an Reichtum, sondern wir bewegen uns unter innem hochst kunstlichen System, und wenn wir eine ungeheuere droherde (superincumbent) Nachfrage nach unserem Zirkulationsmittel haben, so mögen Um stände eintreten, die uns verhindern, dieses Zirkulationsmittels habhaft zu werden Soll deswegen die ganze kommerzielle Industrie des Landes lahmgelegt werden? Sollen wir alle Zugänge der Beschäftigung zuschließen? -- 5338 Sollten wir vor die Frage ge-

stellt werden, was wir aufrechterhalten wollen, die Barzahlungen oder die Industrie des Landes, so weiß ich, welches von beiden ich fallen heße"

Über Aufschatzung von Banknoten "mit der Absicht, die Klemme zu verscharfen, und von den Folgen Nutzen zu ziehen" [5358] sagt er, daß dies sehr leicht geschehen kann. Drei große Banken würden dazu hinreichen "5383 Muß es Ihnen micht bekannt sein, als einem mit den großen Geschaften unserer Hauptstadt vertrauten Mann, daß Kapitalisten diese Krisen benutzen, um enorme Profite zu machen aus dem Rum derjenigen, die zum Opfer fallen? -Daran kann kein Zweifel soin" Und Herrn Chapman dürfen wir dies glauben, obwohl er schließlich über dem Versuch, "aus dem Rum der Opfer enorme Profite zu machen," kommerziell den Hals gebrochen hat Denn wenn sein Associé Gurney sagt jede Anderung im Geschäft ist vorteilhaft für den, der Bescheid weiß, so sagt Chapman "Der eine Teil der Gesellschaft weiß nichts vom andern, da ist z B der Fabrikant, der nach dem Kontinent exportiert, oder seinen Rohstoff importiert, er weiß nichts von dem anderen, der in Goldbarren macht" (5046) Und so geschah es, daß eines Tages Gurney und Chapman selbst nicht "Bescheid wußten" und einen berüchtigten Bankrott machten

Wir sahen schon oben, daß Ausgabe von Noten nicht in allen Fallen Vorschuß von Kapital bedeutet. Die jetzt folgende Aussage von Tooke vor dem C. D. Ausschuß der Lords 1848 beweist nur, daß Kapitalvorschuß, selbst wenn von der Bank durch Ausgabe neuer Noten bewerkstelligt, nicht ohne weiteres eine Vermehrung der Menge der umlaufenden Noten bedeutet.

"3099 Glauben Sie, daß die B v. E, z B ihre Vorschüsse bedeutend erweitern könne, ohne daß dies zu vermehrter Noten ausgabe führte? — Es liegen Tatsachen im Überfluß vor, die dies beweisen Eins der schlagendsten Beispiele war 1835, wo die Bank von den westindischen Depositen und von der Anleihe bei der ostindischen Kompanie Gebrauch machte zu vermehrten Vorschüssen ans Publikum, da nahm zur selben Zeit der Notenbetrag in den Händen des Publikums tatsachlich etwas ab Etwas Ähnliches ist bemerkbar 1846 zur Zeit der Einzahlungen der Eisenbahndepositen in die Bank, die Wertpapiere [in Diskonto und Depot] stiegen auf ungefähr 30 Mill, während keine merkliche Wirkung eintrat auf den Notenbetrag in der Hand des Publikums "

Neben den Banknoten aber hat der Großhandel ein zweites und für ihn weit wichtigeres Zirkulationsmittel die Wechsel Herr nege my

Chapman hat uns gezeigt, wie wesentlich es ist für einen regelmäßigen Geschaftsgang, daß gute Wechsel überall und unter allen Umstanden in Zahlung genommen werden gilt nicht mehr der Tausves Jontof, was soll gelten, Zeter, Zeter! Wie verhalten sich aun diese beiden Umlaufsmittel zueinander?

Gilbart sagt hieruber "Die Beschrankung des Betrags der Noten zirkulation vermehrt regelmaßig den Betrag der Wechselzirkulation Die Wechsel sind zweierlei Art — Handelswechsel und Bankier wechsel — wird das Geld selten so sagen die Geldverleiher "Ziehen Sie auf uns und wir werden akzeptieren, und wenn ein Provinzialbankier einem Kunden einen Wechsel diskonitiert, so gibt er ihm nicht bares Geld, sondern seine eigene Tratte für 21 Tage auf seinen Londoncr Agenten Diese Wechsel dieren als ein Zirkulationsmittel" (G. W. Gilbart, Ar Inquiry into the Causes of the Pressure usw. p. 31.)

Dies wird, in etwas modifizierter Form, bestatigt durch Newmarch, B A 1857, Nr 1426

"Es besteht kein Zusammeinang zwischen den Schwankungen im Betrag der zirkulierenden Wechsel und denen in den zirkulierenden Banknoten das einzige ziemlich gleichmaßige Resultat ist daß, sobald die geringste Klemme im Geldmarkt eintritt, wie eine Steigerung der Diskontorate sie anzeigt, der Umfang der Wechselzirkulation bedeutend vermehrt wird und umgekehrt "

Die in solchen Zeiten gezogenen Wechsel sind aber keineswegs nur die kurzen Bankwechsel, die Gilbart erwahnt Im Gegenteil, es sind zum großen Teil Akkommodationswechsel die gar kein wirkliches Geschaft reprasentieren oder nur Geschafte, die bloß ein geleitet wurden, um daraufhin Wechsel zichen zu konnen, von beidem haben wir Beispiele genug gegeben. Daher sagt der Economist (Wilson), die Sicherheit solcher Wechsel vergleichend mit der der Banknoten "Bei Vorzeigung zahlbare Banknoten können nie im Übermaß draußen ble ben, wei, das Übermaß immer zur Bank zur Auswechselung zuruckfließen wurde, wahrend Zwei monatswechsel in großem Übermaß ausgegeben werden konnen, da es kein Mittel gibt, die Ausgabe zu kontrollieren, bis sie ver fallen, wo sie dann vielleicht schon wieder durch andere ersetzt and Das eine Nation die Sicherheit der Zirkulation von Wechseln, zahlbar an einem künftigen Termin, zugeben, dagegen aber Bedenken erheben sollte gegen eine Zirkulation von Papiergeld zahl bar bei Vorzeigung, ist für uns vollstandig unbegreiflich' (Eco nomist 1847 p 572)

Die Menge der zirkulierenden Wechsel ist also, wie die der Banknoten, lediglich bestimmt durch die Bedurfnisse des Verkenrs. in gewöhnlichen Zeiten zirkulierten in den funfziger Jahren im Vereinigten Königreich neben 39 Mill Banknoten ungefahr 300 Mill Wechsel, davon 100—120 Mill auf London allein Der Umfang, worin die Wechsel zirkulieren hat keinen Einfluß auf den Umfang der Notenzirkulation, und wird von diesem letzteren beeinflußt nur in Zeiten der Geldknappheit, wo die Quantitat der Wechsel zu nimmt und ihre Qualitat sich verschlechtert Endlich, im Moment der Krise, versagt die Wechselzirkulation gänzlich, kein Mensch kann Zahlungsversprechen brauchen, da jeder nur Barzahlung nehmen will, nur die Banknote bewahrt, wenigstens bis jetzt in England, die Umlaufsfahigkeit, da die Nation mit ihrem Gesamt-reichtum hinter der Bank von England steht

Wir haben gesehen, wie selbst Herr Chapman, der doch 1857 selbst ein Magnat auf dem Geldmarkt war, sich bittei darüber be klagt, daß es in London mehrere große Geldkapitalisten gebe stark genug, um in einem gegebenen Moment den ganzen Geldmirkt in Unordnung zu bringen und dadurch die kleineren Geldhandler schmählichst zu schropfen. So gebe es mehrere solche große Haifische, die eine Klemme bedeutend verscharfen könnten, indem sie 1—2 Milbonen Konsols verkauften und dadurch einen gleichen Betrag von Banknoten (und gleichzeitig von disponiblem Leih kapital) aus dem Markt nähmen. Durch ein gleiches Mandwer eine Klemme in eine Panik zu verwandeln, dazu wurde das Zu sammenwirken dreier großer Banken hinreichen

Die größte Kapitalmacht in London ist naturlich die Bank von England, die aber durch ihre Stellung als halbes Staatsinstitut in die Unmoglichkeit versetzt ist, ihre Herrschaft in so brutaler Weise kundzutun Trotzdem weiß auch sie Mittel und Wege genug—namentlich seit dem Bankakt von 1844—wie sie ihr Schafchen ins Trockene bringt

Die Bank von England hat ein Kapital von 14553000 £, und verfügt außerdem über zirka 3 Millionen £, "Rest, d. h. unverteilte Profite sowie über alle bei der Regierung für Steuern usweingehenden Gelder, die bei ihr deponiert werden müssen bis sie gebraucht werden. Rechnet man hierzu noch die Summe der sonstigen Depositengelder (in gewohnlichen Zeiten etwa 30 Mill £) und der ungedeckt ausgegebenen Banknoten so wird man Newmarchs Schätzung noch zierhlich mäßig finden, wenn dieser (B. 4. 1857)

Nr 1889) sagt "ich habe mich überzeugt, daß die Gesaintsumme der fortwahrend im [Londoner] Geldmarkt beschaftigten Fonds auf ungefähr 120 Mill & angeschlagen werden kann und von diesen 120 Millionen verfügt die Bank v E über einen sehr bedeutenden Teil, gegen 15—200/0"

Soweit die Bank Noten ausgibt, die nicht durch den Metall schatz in ihren Gewölben gedeckt sind, kreiert sie Wertzeichen, die nicht nur Umlaufsmittel sondern auch zusätzliches — wenn auch fiktives — Kapital für sie bilden zum Nominalbetrag dieser ungedeckten Noten Und dieses Zusätzkapital wirft ihr einen zusätzlichen Profit ab — B A 1857, fragt Wilson den Newmarch "1563 Die Zirkulation der eigenen Banknoten einer Bank, d. h. der durchschnittlich in den Handen des Publikums verbleibende Betrag, bildet einen Zusätz zum effektiven Kapital jener Bank, micht wahr? — Ganz gewiß — 1564 Aller Profit also, den die Bank aus dieser Zirkulation zieht, ist ein Profit, der vom Kredit, und nicht von einem von ihr wirklich besessenen Kapital her stammt. — Ganz gewiß."

Dasselbe gilt naturlich auch für die Noten ausgebenden Privatbanken In seinen Antworten Nr 1866-68 betrachtet Newmarch zwei Drittel aller von diesen ausgegebenen Banknoten (für das letzte Drittel mussen diese Banken Metallreserve halten) als "Schopfung von so viel kapital", weil Hartgeld zu diesem Betrag erspart wird Der Profit des Bankiers mag deshalb nicht größer sein als der Profit anderer Kapitalisten. Die Tatsache bleibt, daß er den Profit zieht aus dieser nationalen Ersparung von Hartgeld Daß eine nationale Ersparung als Privatprofit erscheint, chokiert gar nicht den burgerlichen Ökonomen, da der Profit überhaupt Aneignung nationaler Arbeit ist. G bt es etwas Verruckteres als z B die Bank von England 1797-1817, deren Noten nur durch den Staat Kredit baben, und die sich dann vom Staat, also vom Publikum, in der Form von Zinsen für Staatsanleihen, bezahlen läßt für die Macht, die der Staat ihr gibt, diese selben Noteu aus Papier in Geld zu verwandeln und sie dann dem Staat 23 lethen?

Die Banken haben ubrigens noch andere Mittel, Kapital zu kreieren. Nach demselben Newmarch haben die Provinzialbanken, wie schon zu dem erwähnt, die Gepflogenheit, ihre überflüssigen Fonds (d. h. Noten der B v E) an Londoner bill brokers zu schicken, die ihnen dagegen diskontierte Wechsel zurückschicken. Mit diesen Wechseln bedient die Bank ihre Kunden, da es Regel für sie ist, die von

Jakan a man u

thren Lokalkunden empfangenen Wechsel nicht wieder auszugeben, damit nicht die Geschäftsoperationen dieser Kunden in ihrer eigenaan Nachbarschaft bekannt werden. Diese von London erhaltenen Wechseldienen nicht nur dazu, an Kunden ausgegeben zu werden, die direkt Zahlungen in London zu machen haben, falls diese nicht vorziehen, sich von der Bank eine eigene Anweisung auf London ausstellen zu lassen, sie dienen auch zur Erledigung von Zahlungen in der Provinz, denn das Endossement des Bankiers sichert ihnen den lokalen Kredit. Sie haben so, z. B. in Lancashire, alle eigenen Noten von Lokalbanken und einen großen Teil der Bank v. E. Noten aus der Zirkulation verdrängt (ibidem, 1568—74)

Wir sehen hier also, wie die Banken Kredit und Kapital kreieren 1) durch Ausgabe eigener Banknoten, 2) durch Ausstellung von Anweisungen auf London mit bis zu 21 Tagen Laufzeit, die ihnen aber bei Ausstellung gleich bar bezahlt werden, 3) durch Wegzahlung diskontierter Wechsel, deren Kreditfähigkeit zunachst und wesentlich, wenigstens für den betreffenden Lokalbezirk durch das Endossement der Bank hergestellt wurde

Die Macht der Bank von England zeigt sich in ihrer Regulierung der Marktrate des Zinsfüßes. In Zeiten normalen Geschäftsverlaufs kann es vorkommen, daß die Bank v. E. einem maßigen Goldabfluß aus ihrem Metalischatz nicht durch Erhohung der Diskontorate 12) einen Riegel vorschieben kann, weil der Bedarf an Zahlungsmitteln durch die Privat- und Aktienbanken und billbrokers, die in den letzten dreißig Jahren bedeutend an Kapital macht gewonnen, befriedigt wird. Sie hat dann andere Mittel an zuwenden. Aber für kritische Momente gilt noch immer, was der Bankier Glyn (von Glyn, Mills, Curne & Co.) von dem C. D. 1848/57 aussagte. "1709. In Zeiten großer Klemme im Lande kommandiert die Bank v. E. den Zinsfüß. — 1710. In Zeiten außerordentlicher Klemme. wenn die Diskontierungen der Privatbankiers oder Brokers verhältnismäßig eingeschrankt werden, fallen sie auf

¹⁸⁹ In der Generalversammlung der Aktionäre der Union Bank of London am 17 Jan 1894 erzählt der Präsident Herr Ritchie, die Bank v. E., habe 1893 den Diskonto von 20½, ½, ½, (Juli) im August auf 3 und 4½, und da sie trotzdem in vier Wochen volle 4½, Mill & Gold verloren auf 5½, erhöht, worauf Gold zurückflöß und die Bankrate im Sept auf 4, im Oktober auf 3½, herabgesetzt wirde. Aber diese Bankrate sei im Markt nicht anerkannt worden. "Als die Bankrate 50, war, war die Marktrate 3½, ½, ½, und die Bankrate 50, war, war die Marktrate 3½, ½, ½, und die Geldrate 1½, ½, als die Bankrate 8½, war die Diskontorate 2½, ½, und die Geldrate 1½, ½, als die Bankrate 8½, war die Diskontorate 1½, ½, und die Geldrate eine Kleinigkeit niedriger (Daily News 18 Jan 1894) — F. E.

die Bank v E, und dann hat sie die Macht, die Marktrate des Zinsfußes festzustellen"

Allerdings darf sie, als offentliches Institut unter Staatsschutz und mit Staatsprivilegien, diese ihre Macht nicht schonungslos ausnutzen, wie die Privatgeschafte sich dies erlauben dürfen Deshalb sagt auch Hubbard vor dem Bankkomitee B A 1857 "2844 [Frage] Ist es nicht der Fall, daß, wenn die Diskontorate am höchsten, dann die Bank von England am wohlfeilsten bedient, und wenn am niedrigsten, dann die Brokers am wohlfeilsten? — [Hubbard] Das wird immer der Fall sein, dann die Bank v E geht nie so sehr herunter wie ihre Konkurrenten, und wenn die Rate am hochsten, geht sie nie ganz so hoch hinauf

Trotzdem aber ist es ein ernsthattes Ereignis im Geschaftsleben. wenn die Bank in Zeiten der Klemme, nach dem landläufigen Ausdruck, die Schraube anzieht, d h den schon über dem Durchschnitt stehenden Zinsfaß noch höher setzt "Sobald die Bank v E. die Schraube anzieht, horen alle Einkäufe für Ausführ ins Ausland die Exporteure warten, bis die Depression der Preise den medrigsten Punkt erreicht hat, und erst dann und nicht früher kaufen sie ein Aber wenn dieser Punkt erreicht ist sind die Kurse schon wieder geregelt - Gold hort auf, exportiert zu werden, she dieser niedrigste Punkt der Depression erreicht ist Warenkäufe für Export können moglicherweise einen Teil des auswärts gesandten Goldes zurückbringen, aber sie kommen zu spät den Abfluß zu verhindern" (G W Gilbart, An Inquiry into the Causes of the Pressure on the Money Market London 1840 p 37) "Eine andere Wirkung der Regulierung des Zirkulationsmittels vermittels der auswartigen Wechselkurse ist dab sie in Zeiten der Klemme einen enormen Zinsfuß herbeifuhrt' (1 c, p 40) "Die Kosten, die aus der Wiederherstellung der Wechselkurse entstehen, fallen auf die produktive Industrie des Landes wahrend im Verlauf dieses Prozesses der Profit der Bank v L positiv dadurch gesteigert wird daß sie ihr Geschäft mit einem geringeren Betrag von Edelmetall fortfuhrt" (1 c p 58)

Aber, sagt Freund Samuel Gurney "diese großen Schwankungen des Zinsfußes sind den Bankiers und Geldhändlern vorteilhaft -- alle Schwankungen im Geschaft sind vorteilhaft für den, der Bescheid weiß" Und wenn auch die Gurneys den Rahm der rücksichtslosen Ausbeutung der Geschäftsnotlage abschöpfen, während die Bank v E sich dies nicht mit derselben Freiheit erlauben darf, so fallen auch für sie ganz hübsche Profite ab

von den Privatprofiten nicht zu sprechen, die den Herrn Direktoren, infolge ihrer ausnahmswersen Gelegenheit zur Kenntnisnahme der allgemeinen Geschäftslage, von selbst in den Schoßfallen Nach Angabe vor dem Lord's Committee 1817 bei Wieder aufnahme der Barzahlungen, betrugen diese Profite der Bank von England für die gesamte Zeit von 1797—1817

Bonuses and increased dividends	7 451 136
New stock divided among proprietors	7 276 500
Increased value of capital	14 553 000
	Summa 29 280 636

auf ein Kapital von 11642100 & in 19 Jahren (D. Hardcastle Banks and Bankers 2nd ed London 1843, p. 120) Schatzen wir den Totalgewinn der Bank von Irland, die auch 1797 die Barzahlungen suspendierte, nach demeelben Prinzip, so erhalten wir folgendes Resultat

Dividends as by returns due 182	4736085
Declared bonus	1 225 000
Increased assets	1214800
Increased value of capital	4 185 000
	Summa 11 360 885

auf ein Kapital von 3 Mill & (ibidem, p. 163)

Man spreche noch von Zentralisation! Das Kred tsystem, das seiden Mittelpunkt hat in den angeblichen Nationalbanken und den großen Geldverleihern und Wucherern um sie herum, ist eine enorme Zentralisation, und gibt dieser Parasitenklasse eine fabelhafte Macht, nicht nur die industriellen Kapitalisten periodisch zu dezimieren, sondern auf die gefabrlichste Weise in die wirkliche Produktion einzugreifen — und diese Bande weiß nichts von der Produktion und hat nichts mit ihr zu tun Die Akte von 1844 und 45 sind Beweise der wachsenden Macht dieser Banditen, an die sich die Finanziers und stock jobbers anschließen

Wenn aber noch jemand zweifelt, daß diese ehrbaren Banditen die nationale und internationale Produktion ausbeuten nur im In teresse der Produktion und der Ausgebeuteten selbst, der wird sicher eines Besseren belehrt durch folgenden Exkurs über die hohe sittliche Wurde des Bankiers "Die Banketablissements sind religiöse und moralische Institutionen Wie oft hat die Farcht, durch das wachsame und mißbilligende Auge seines Bankiers gesehen zu werden, den jungen Handelsmann abgeschreckt von der Gesellschaft lärmender und ausschweifender Freunde? Welche Augest hat

er, gut in der Achtung des Bankiers zu stehen, immer respektabel zu erscheinen! Das Stirnrunzeln des Bankiers hat mehr Einfluß auf ihn, als die Moralpredigten seiner Freunde, zittert er nicht im Verdacht zu stehen, sich einer Tauschung oder der kleinsten unrichtigen Aussage schuldig gemacht zu haben, aus Furcht, dies könne Verdacht erregen, und infolgedessen konne seine Bankakkommodation beschrankt oder gekundigt werden! Der Rat des Bankiers ist ihm wichtiger als der des Geistlichen ' (G. M. Bell, schottischer Bankdirigent, The Philosophy of Joint Stock Banking London 1840, p. 46, 47)

Vierunddreißigstes Kapite!

Das Currency Principle und die englische Bankgesetzgebung von 1844.

[In einer früheren Schrift 13] ist die Theorie Ricardos über den Wert des Geldes im Verhaltnis zu den Preisen der Waren untersucht worden, wir konnen uns daher hier auf das Notigste beschranken Nach Ricardo wird der Wert des -- metallischen --Geldes bestimmt durch die in ihm vergegenstandlichte Arbeitszeit, aber nur solange die Quantitat des Geldes im richtigen Verhaltnis steht zu Menge und Preis der umzusetzenden Waren Steigt die Quantitat des Goldes uber dies Verhaltnis, so sinkt sein Wert, die Warenpreise steigen, fallt sie unter das richtige Verhaltnis, so steigt sein Wert, und die Warenpreise fallen ber sonst gleichbleibenden Umstanden Im ersten Fall wurd das Land, wo dieser Uberschuß von Gold besteht, das unter seinen Wert gesunkene Gold ausführen und Waren einfihren, im zweiten wird Gold hinstromen zu den Ländern, wo es über seinen Wert ge schätzt wird, wahrend die unterschatzten Waren von dort zu anderen Markten fließen, wo sie normale Preise erzielen können Da unter diesen Voraussetzungen "das Gold selbst, sei es als Münze, sei es als Barre Wertzeichen von großerem oder geringerem Metallwert als seinem eigenen werden kann, so versteht es sich, daß etwa zirkulierende konvertible Banknoten dasselbe Schicksal teilen Obgleich die Banknoten konvertibel sind, also thr Realwert throm Nominalwert entspricht, kann die Gesamt masse des zirkulierenden Geldes, Gold und Noten ihe aggregate

¹⁴⁾ K Marx, Zur Kritik der politischen Ökonomie. Berlin 1859, z 150 ff

currency consisting of metal and of convertible notes) appreziert oder depreziert werden, je nachdem ihre Gesamtquantität, aus dem vorher entwickelten Grenden, über oder unter das Niveau steigt oder fallt, das durch den Tauschwert der zirkulierenden Waren und den Metallwert des Goldes bestimmt ist. Diese Depreziation, nicht des Papiers gegen Gold, sondern des Goldes und Papiers zusammengenommen, oder der gesamten Masse der Zurkulationsmittel eines Landes, ist eine der Haupterfindungen Ricardos, die Lord Overstone & Co in ihren Dienst presten und zu einem Fundamentalprinzip von Sir Robert Peels Bankgesetzgebung von 1844 und 1845 machten" (1 c., p. 155)

Den an derselben Stelle geführten Nachweis von der Verkehrt heit dieser Ricardoschen Theorie brauchen wir hier nicht zu wieder holen. Uns interessiert nur die Art und Weise, wie Ricardos Lehr satze verarbeitet wurden von der Schule von Banktheoretikern, die die obigen Peelschen Bankakte diktierte

"Die Handelskrisen wahrend des 19 Jahrhunderts, namentlich die großen Krisen von 1825 und 1836, riefen keine Fortentwicke lung, wohl aber neue Nutzanwendung der Ricardoschen Geldtheorie hervor Es waren nicht mehr einzelne okonomische Phanomene. wie bei Hume die Depreziation der edlen Metalle im 16 und 17 Jahrhundert, oder wie bei Ricardo die Depreziation des Papier gelds, wahrend des 18 und im Anfang des 19 Jahrhunderts, sondern die großen Weltmarktsungewitter, worin der Widerstreit aller Elemente des burgerlichen Produktionsprozesses sich entladet. deren Ursprung und Abwehr innerhalb der oberflächlichsten und abstraktesten Sphäre dieses Prozesses, der Sphäre der Geldzirkalation, gesucht wurden Die eigentlich theoretische Voraussetzung. wovon die Schule der okonomischen Wetterkünstler ausgeht, be steht in der Tat in nichts anderem als dem Dogma daß Ricardo die Gesetze der rein metallischen Zirkulation entdeckt hat Was ihnen zu tun ubrig blieb, war die Unterwerfung der Kredit- oder Banknotenzirkulation unter diese Gesetze

"Das allgemeinste und sinnfälligste Phänomen der Handelskrisen ist plötzlicher, allgemeiner Fall der Warenpreise, folgend auf ein längeres, allgemeines Steigen derselben Allgemeiner Fall der Warenpreise kann ausgedrückt werden als Steigen im relativen Wert des Geldes, verglichen mit allen Waren, und allgemeines Steigen der Preise umgekehrt als Fallen des relativen Werts des Geldes in beiden Ausdrucksweisen ist das Phänomen ausgesprochen, nicht erklärt Die verschiedene Phraseologie läßt die Aufgabe

ebenso unverändert, wie es ihre Übersetzung aus der deutschen in die englische Sprache tun wurde Ricardos Geldtheorie kam daher ungemein gelegen, da sie einer Tautologie den Schein eines Kausaiverhältnisses gibt Woher das periodische allgemeine Fallen der Warenpreise? Vom periodischen Steigen des relativen Werts des Geldes Woher umgekehrt das periodische, allgemeine Steigen der Warenpreise? Von einem periodischen Fall im relativen Wert des Geldes Fs könnte ebenso richtig gesagt werden, daß das periodische Steigen und Fallen der Preise von ihrem periodischen Steigen und Fallen herruhrt Die Verwandelung der Tautologie ın ein Kausalverhaltnis einmal zugegeben, ergibt sich alles andere mit Leichtigkeit Das Steigen der Warenpreise entspringt aus dem Fallen des Werts des Geldes Das Falien des Geldwerts aber, wie wir von Ricardo wissen, aus übervoller Zirkulation, d. h. daher, daß die Masse des zirkuherenden Geldes über das, durch seinen eigenen immanenten Wert und die immanenten Werte der Waren bestimmte Niveau steigt Ebenso umgekehrt das allgemeine Fallen der Warenpreise aus dem Steigen des Geldwerts über seinen immanenten Wert infolge einer untervollen Zicku lation Die Preise steigen und fallen also periodisch, weil periodisch zu viel oder zu wenig Geld zirkuhert. Wird nun etwa nachgewiesen, daß das Steigen der Preise nut einer verminderten Geld zirkulation, und das Fallen der Preise mit einer vermehrten Zirkulation zusammenfiel, so kann trotzdem behauptet werden, in folge irgendeiner, wenn auch statistisch durchaus upnachweis baren, Verminderung oder Vermehrung der zurkulierenden Warenmasse sei die Quantität des zirkulierenden Geldes, obgleich nicht absolut, doch relativ vermehrt oder vermindert worden. Wir sahen nun, daß nach Ricardo diese allgemeinen Schwankungen der Preise auch bei einer rein metallischen Zirkulation stattfinden mussen, such aber durch thre Abwechselung ausgleichen, indem z B untervolle Zirkulation das Fallen der Warenpreise, Ausfuhr der Waren ins Ausland, diese Ausfuhr aber Einfuhi von Gold ins Inland dieser Einfluß von Geld aber wieder Steigen der Warenpreise hervorruft Umgekehrt bei einer übervollen Zirkulation. Waren importiert und Gold exportiert werden. Da nun trotz dieser, sus der Natur der Ricardoschen Metallzirkulation selbst entspringenden, allgemeinen Preisschwankungen ihre heftige und gewaltsame borm, ihre Krisenform, den Perioden entwickelten Kreditwesens angehört, so wird es sonnenklar, daß die Ausgabe von Banknoten nicht exakt nach den Gesetzen der metallischen Zirku-

lation reguliert wird , Die metallische Zirkulation besitzt ihr Heilmittel im Import und Export der edlen Metalle, die sofort als Munze in Umlauf treten, and so durch ihren Einsluß oder Aus fluß die Warenpreise fallen oder steigen machen Wirkung auf die Warenpreise muß nun kunstlich durch Nach ahmung der Gesetze der Metallzirkulation von den Banken her vorgebracht werden Fließt Geld vom Ausland ein so ist das ein Beweis, daß die Zirkulation untervoll ist, der Geldwert zu hoch und die Warenpreise zu niedrig stehen, und folglich Banknoten im Verhältnis zu dem neu importierten Gold in Zirkulation geworfen werden mussen Sie mussen umgekehrt der Zirkulation entzogen werden, im Verhaltnis wie Gold aus dem Land ausströmt In anderen Worten, die Ausgabe von Banknoten muß reguliert werden nach dem Import und Export der edlen Metalle oder nach dem Wechselkurs Recardos falsche Voraussetzung. daß Gold nur Munze ist, daher alles importierte Gold das umlaufende Geld vermehrt, und darum die Preise steigen macht, alles exportierte Gold die Munze vermindert und darum die Preise fallen macht, diese theoretische Voraussetzung wird hier zum prak tischen Experiment, soviel Munze zirkulieren zu machen als jedesmal Gold vorhanden ist Lord Overstone (Banquier Jones Loyd), Oberst Torrens, Norman, Clay, Arbuthnot. und eine Anzahl anderer Schriftsteller, in England bekannt unter dem Namen der Schule des "Currency Principle", haben diese Doktrin nicht nur gepredigt, sondern vermittels Sir R Peels Bank aktén von 1844 und 1845 zur Grundlage der englischen und schottischen Bankgesetzgebung gemacht. Ihr schmahliches Fiasko theo retisch wie praktisch, nach Experimenten auf der großten nationalen Stufenleiter, kann erst in der Lehre vom Kredit dargestellt werden ' (l c. p 165-168)

Die Kritik dieser Schule wurde geliefert von Thomas Tooke, James Wilson (im Economist von 1844—47) and John Fullarton Wie mangelhaft aber auch sie die Natur des Goldes durchschauten und wie unklar sie über das Verhaltens von Geld und Kapital waren, haben wir mehrfach, namentlich im Kapitel XXVIII dieses Buchs gesehen Hier nun noch einiges im Anschlaß an die Vernandlungen des Unterhaus Ausschusses von 1857 über die Peelschen Bankakte (B C 1857) — F E]

J G Hubbard, chemaliger Gouverneur der Bank v E, sagt aus "2400 -- Die Warkung der Goldausfuhr bezieht sich absolut nacht auf die Warenpreise Dagegen sehr bedeutend auf die

Preise der Wertpapiere, weil im Maß wie der Zinsfuß wechselt, der Wert von Warch, die diesen Zins verkorpern, notwendigerweise gewaltig affiziert wird. Er legt zwei Tabellen vor über die Jahre 1834—43 und 1845—56, welche beweisen, daß die Preis bewegung von funfzehn der bedeutendsten Handelsaitikel ganz unahhängig war vom Ab und Zufluß des Goldes und vom Zinsfuß Dagegen aber beweisen sie einen engen Zusammenlang zwischen dem Ab und Zufluß des Goldes, das in der Tat "der Repräsentant unseres Anlage suchenden kapitals" ist, und dem Zinsfuß—"1847 wurde ein sehr großer Betrag amerikanischer Wertpapiere nach Amerika zuruckubertragen, ebenso russische Wertpapiere nach Rufland, und andere kontinentale Papiere nach den Landern, von denen wir unsere Kornzufuhr bezogen."

Die in der folgenden Hubbardschen Tabelle zugrunde gelegten 15 Hauptartikel sind Baumwolle, Baumwollengarn, ditto Gewebe, Wolle, Wollentuch, Fluchs, Leinwand, Indigo Roheisen, Weißblech, Kupfer, Talg, Zucker, Kaffee, Seide

I Von 1834—1843 Von 15 Hauptartike¹n sind

Datum	Metallschatz der Bank	Marktrate des Diskontos	Im Preis gestiegen	Gefallen	Unver- ändert
1884, 1 März	£ 9104 000	28/4/10		-	-
1885 1	. 6,274,000	38/ €	-	7	1
1886, 1	7,915 (00)	311	11	3	1
1837, 1 7	4,079,000	5	5	9	1
1838, 1 ,	10,471 900	10/27	4	11	
1889, 1 Sept	2,684,000	6 .	8	1 5	2
1840, 1 Jun	4,571,000	43/4 2	5	9	1
1840, 1 Dzbr	3,642 000	584.	7	6	2
1841, 1 ,	4,873,000	5 ,	9	, 12	_
1842, 1	, 10,603,000	24/4	2	13	
1848, 1 Juni	11,566,000	21/4	1	14	

II Von 1844—1853

V	OB.	15	Hauptartikeln sind	

Datum	Metallschatz der Bank	Marktrate des Diskontos	im Preise gestiege D	Gefallen	Unver- indert
1944, 1 März	£ 16 162,000	21/0/0		i _ !	
1845, 1 Dzbr	13.237.000	41/4	31	4	
1846, 1 Sept	16,366,000	9 "	7	. 8	-
1847, 1	9,140,000	6 ,	b	6	*3
1850, 1 Marz	17,126,000	21/4	5	9	1
1851, 1 Juni	13,705,000	8	2	11	5
1852, 1 Sept	21,853,000	15/4.	9	ă	1
1853, 1 Dzbr	15,098,000	5	14		1

Hubbard macht dazu die Glosse "Wie in den 10 Jahren 1834—43, so waren in 1844—53 Schwankungen im Gold der Bank in jedem Fall begleitet von einer Zunahme oder Abnahme des leihbaren Wertes des auf Diskonto vorgeschossenen Geldes, und andererseits zeigen die Anderungen in den Warenpreisen des Inlandes eine vollstandige Unabhängigkeit von der Masse der Zirkulation, wie sie sich in den Goldschwankungen der Bank von England zeigt." (Bank Acts Report, 1857, II, p 290 u 291)

Da die Nachfrage und Zufuhr von Waren deren Marktpreise reguliert, wird hier klar, wie falsch Overstones Identifikation der Nachfrage nach leihbarem Geldkapital (oder vielmehr der Abweichungen der Zufuhr davon), wie sie sich in der Diskontorate ausdruckt, und der Nachfrage nach wirklichem "Kapital" Behauptung, daß die Warenpreise durch die Schwankungen im Betrag der Currency reguliert sind, versteckt sich jetzt unter der Phrase, daß die Schwankungen der Diskontorate Schwankungen in der Nachfrage nach wirklichem stofflichem Kapital ausdrucken, im Unterschied vom Geldkapital Wir haben gesehen, wie sowohl Norman wie Overstone dies in der Tat vor demselben Ausschuß behaupteten, und zu welchen lahmen Ausfluchten namentlich letz terer daber gedrangt wurde, bis er schließlich ganz fest saß (Kapitel XXVI) Es ist in der Tat die alte Flausc, daß die Anderungen in der Masse des vorhandenen Goldes, indem sie die Menge des Umlaufsmittels im Lande vermehren oder vermindern. innerhalb dieses Landes die Warenpreise steigern oder senken mußten Wird Gold ausgeführt, so mussen nach dieser Currency Theorie die Preise der Waren steigen in dem Lande, wohin das Gold geht, und damit der Wert der Exporte des Gold ausfuhrenden Landes auf dem Markt des Gold einfuhrenden, der Wert der Exporte des letzteren auf dem Markt des ersteren wurde dagegen fallen, während er stiege in ihrem Ursprungsland, wohin das Gold geht In der Tat aber steigert die Verminderung der Goldmenge nur den Zinsfuß, wahrend ihre Vermehrung ihn senkt, und kämen diese Schwankungen des Zinsfußes nicht in Rechnung bei Feststellung der Kostpreise, oder bei der Bestimmung von Nachfrage und Angebot, so wurden sie die Warenpreise gänzlich unberührt lassen

Im selben Bericht spricht sich N Alexander, Chef eines großen Hauses im indischen Geschäft, folgendermaßen aus über den starken Abfluß von Silber nach Indien und China um die Mitte der 50er Jahre, infolge teils des chinesischen Bürgerkriegs, der dem Absatz

englischer Gewebe in China Einhalt tat, teils der Seidenwürmer-Krankheit in Europa, die die italienische und iranzosische Seidenzucht stark einschränkte

"4337 Ist der Abfluß nach China oder nach Indien? — Sie schicken das Silber nach Indien, und mit einem guten Teil davon kaufen Sie Opium, das alles nach China geht, um Fonds zu bilden zum Einkauf für Seide, und der Stand der Markte in Indien (trotz der Akkumulation von Silber dort) macht es profitischer für den Kaufmann, Silber hinzuschicken, als Gewebe oder andere britische Fabrikate — 4338 Fand nicht ein großer Abfluß aus Frankreich statt, wodurch wir das Silber bekamen? — Jawohl, ein sehr großer — 4344 Statt Seide von Frankreich und Italien einzuführen, schicken wir sie in großen Quantitäten hin, sowohl bengalische wie chinesische"

Also wurden nach Asien Silber — das Geldmetall dieses Weltteils — geschickt statt Ware, nicht weil die Preise dieser Waren gestiegen waren in dem Land, das sie produziert (England), sondern gefallen. — gefallen durch Überimport — in dem Land, wohin es sie importiert, obgleich dies Silber von England aus Frankreich bezogen, und teilweise mit Gold bezahlt werden multe. Nach der Currency-Theorie hätten bei solchem Import die Preise in England fallen und in Indien und China steigen müssen

Ein anderes Beispiel Vor dem Ausschuß der Lords (C D 1848/1857) sagt Wylie, einer der ersten Liverpooler Kaufleute, aus wie folgt "1994 Ende 1845 gab es kein lohnenderes Geschäft und keins, das so große Profite abwarf [als die Baumwollspinnerei] Baumwollvorrat war groß und gute brauchbare Baumwolle war zu 4 d das Pfund zu haben, und von solcher Baumwolle konnte gut secunda mule twist Nr 40 gesponnen werden mit einer Auslage ebenfalls von 4 d, etwa zu 8 d Gesamtauslage für den Dieses Garn wurde in großen Massen verkauft im September und Oktober 1845, und ebenso große Lieferungskontrakte abgeschlossen, zu 101/2 und 111/2 d pro &, und in einigen Fällen haben die Spinner einen Profit realisiert, der dem Linkaufspreis der Baumwolle gleichkam - 1996. Das Geschäft blieb lohnend bis Anfang 1846 - 2000 Am 3 März 1844 war der Baumwoll vorrat [627042 Ballen] mehr als das Doppelte von dem, was er heate [am 7 Marz 1848, wo er 301070 Ballen war], und den noch war der Preis 11/4 d per & teuerer " [6-/4 d gegen 5 d] Gleich zeitig war Garn - gut secunda mule twist Nr 40 von 111/2- 12 d gefallen auf 91/2 d im Oktober, und 73/4 d Fnde Dezbr 1847,

es wurde Garn verkauft zum Einkaufspreis der Baumwolle, worans es gesponnen war (ib Nr 2021, 2023) Dies zeigte die interessierte Weisheit Overstones, daß das Geld "teuer" sein soll, weil Kapital "selten" ist Am 3 Marz 1844 stand der Bankzinsfuß auf 30/0, Okt und Nov 1847 ging er auf 8 und 90/0 und stand am 7 Marz 1848 noch auf 40/0 Die Baumwollpreise wurden durch die totale Absatzstockung und die Panik mit dem ihr entsprechenden hohen Zinsfuß niedergeschlagen tief unter ihren, dem Stand der Zufuhr entsprechenden Preis Die Folge davon war einerseits ungeheuere Abnahme der Einfuhr 1848, und andererseits Abnahme der Produktion in Amerika, daher neues Steigen der Baumwoll preise 1849 Nach Overstone waren die Waren zu teuer, weil zuviel Geld im Lande war

"2002 Die neuliche Verschlechterung in der Lage der Baum wollindustrie ist nicht dem Mangel an Rohstoff geschuldet, da der Preis niedriger ist, obwohl der Vorrat von Rohbaumwolle be deutend vermindert " Aber angenehme Verwechselung bei Overstone zwischen dem Preis, resp Wert der Ware, und dem Wert des Geldes, namhch dem Zinstuß In der Antwort auf Frage 2026 gabt Wylie sein Gesamturteil über die Currency Theorie, wonach Cardwell und Sir Charles Wood im Mai 1847 "die Notwendig keit behauptet hatten den Bankakt von 1844 in seinem ganzen Inhalt durchzuführen" "Diese Prinzipien scheinen mir von einer Art zu sein daß sie dem Geld einen künstlichen hohen Wert. und allen Waren einen kunstlichen, ruimierend niedrigen Wert geben wurden " - Er sagt ferner uber die Wirkungen dieses Bank akts auf das allgemeine Geschäft "Da Viermonatswechsel, die die regelmaßigen Tratten der Fabrikstädte auf Kaufleute und Bankiers gegen gekaufte und fur die Vereinigten Staaten bestimmte Waren sind nur noch mit großen Opfern diskontiert werden konnten wurde die Ausfuhrung von Auftragen in bedeutendem Maß gehemmt, his nach dem Regierungsbrief vom 25 Oktober" [Suspension des Bankakts], "wo diese Viermonatswechsel wieder diskontierbar wurden (2097) Also auch in der Provinz wirkte die Suspension dieses Bankakts wie eine Erlosung - "2102. Im vorigen Oktober" [1847] ...haben fast alle amerikanischen Einkäufer, die hier Waren kaufen, soviel wie möglich ihre Aufträge sofort eingeschrankt, und als die Nachricht von der Geldteuerung nach Amerika kam, hörten alle neuen Aufträge auf, - 2134 Korn und Zucker waren Spezialfälle Der Kornmarkt wurde affiziert durch die Ernteaussichten, und Zucker wurde affiziert durch die ungeheueren Vorräte

und Einfuhren — 2163 Von unseren Zahlungsverpflichtungen gegen Amerika wurde vieles liquidiert durch Zwangsverkaufe von konsignierter Ware, und vieles, fürchte ich, wurde annulliert durch die Bankrotte hier — 2196 Wenn ich mich recht erinnere, wurden auf unserer Fondsborse im Oktober 1847 bis 70% Zinsen gezahlt"

[Die Krisis von 1837 mit ihren langen Nachwehen, an die sich 1842 noch eine vollständige Nachkrise schloß, und die interessierte Verblendung der Industriellen und Kaufleute, die platterdings keine Überproduktion sehen wollten — diese war ja, nach der Vulgar ökonomie, ein Unsinn und eine Unmöglichkeit! — hatten endlich diejenige Verwirrung in den Kopfen verursacht, die der Currency Schule erlaubte, ihr Dogma auf nationalem Maß tab in die Praxis zu übersetzen. Die Bankgesetzgebung von 1844—45 ging durch

Der Bankakt von 1844 teilt die Bank von England in ein Notenaus gabe-Departement und ein Bankdepartement. Das erstere erhält Sicherheiten - großtenteils Regierungsschuld - für 14 Millionen, und den gesamten Metallschatz, der zu hochstens 1/4 aus Silber bestehen darf, und gibt fur den Gesamtbetrag beider eine gleiche Summe von Noten aus: Soweit sich diese nicht in den Handen des Publikums befinden, liegen sie im Bankdepartement und bilden, mit der wenigen zum täglichen Gebrauch nötigen Munze (etwa einer Million) dessen stets bereite Reserve Das Ausgane-Departement gibt dem Publikum Gold fur Noten und Noten für Gold, den übrigen Verkehr mit dem Publikum besorgt das Bankdepartement. Die 1844 zur Ausgabo eigener Noten in England und Wales berechtigten Privatbanken behalten dies Recht, doch wird ihre Notenausgabe kontingentiert, hort eine dieser Banken auf, eigene Noten auszugeben, so kann die Bank von England ihren ungedekten Notenbetrag um 2/, des eingegangenen Kontingents erhoben, auf diesem Weg ist derselbe bis 1892 von 14 auf 161/, Millionen & (genau 16450000 W) gestiegen

Fur jede funf Pfund in Gold also die aus dem Bankschatz abfließen geht eine Funfpfundhote zuruck an das Ausgabedepartement und wird vernichtet, für jede den Schatz zugehenden funf Sovereigne kommt eine neue Funfpfundhote in Umlauf Damit ist Overstones ideale Papierzirkulation, die sich genau nach den Gesetzen der metallischen Zirkulation richtet, praktisch aus geführt, und damit sind, nach den Behauptungen der Currency-Leute, die Krisen für immer unmöglich gemacht

In Wirklichkeit aber entzog die Trennung der Bank in zwei unabhängige Departements der Direktion die Möglichkeit in ent-

scheidenden Momenten über ihre gesamten disponiblen Mittel frei zu verfügen, so daß Fälle eintreten konnten, wo das Bankdepartement vor dem Bankrott stand, während das Ausgabe departement mehrere Millionen in Gold und außerdem noch seine 14 Millionen Sicherheiten intakt Lesaß Und zwar konnte dies um so leichter eintreten, als in fast jedei Krise ein Abschnitt vorkommt, wo ein starker Goldabfluß ins Ausland stattfindet, der in der Hauptsache durch den Metallschatz der Bank zu decken ist Fur jede funf Pfund aber, die dann ins Ausland fließen, wird der Zirkulation des Inlands eine Funfpfundnote entzogen, also die Menge des Umlaufsmittels gerade in dem Augenblick verkleinert, wo am meisten davon, und am notigsten, gebraucht wird Der Bankakt von 1844 provoziert also die samtliche Handelswelt direkt dazu, bei hereinbrechender Kruse sich einen Reserveschatz von Banknoten beizeiten anzulegen, also die Krise zu beschleu nigen und zu verscharfen, er treibt durch diese, im entscheidenden Augenblick wirksam werdende, kunstliche Steigerung der Nach frage nach Geldakkommodation, d h nach Zahlungsmittel, bei gleich zeitiger Beschrankung der Zufuhr davon, den Linsfuß in Krisen zu bisher unerhorter Hohe, statt also die Krisen zu beseitigen steigert er sie vielmehr bis auf den Punkt, wo entweder die ganze industrielle Welt in die Bruche gehen muß, oder der Bankakt Zweimal, am 25 Okt 1847 und am 12 Nov 1857, war die Krisis auf diese Hohe gestiegen da befreite die Regierung die Bank von der Beschrankung ihrer Notenausgabe, indem sie den Akt voor 1844 suspendierte, und dies reichte beidemal hin, die Krise zu brechen 1847 genugte die Gewißheit, daß nun wieder Bank noten gegen Sicherheit ersten Rangs zu haben seien, um die auf geschatzten 4-5 Milhonen Noten wieder ans Tageslicht und in die Zirkulation zu bringen, 1857 wurde bis nicht ganz eine Million in Noten über das gesetzliche Quantum ausgegeben, aber nur für ganz kurze Zeit

Zu erwahnen ist auch, daß die Gesetzgebung von 1844 noch die Spuren der Erinnerung an die eisten zwanzig Jahre des Jahr hunderts aufweist die Zeit der Einstellung der Barzahlungen der Bank und der Notenentwertung Die Furcht, die Banknoten möchten ihren Kredit verlieren, ist noch sehr bemerkbar, eine sehr überflüssige Furcht, da schon 1825 die Ausgabe eines vorgefundenen alten Vorrats außer Kurs gesetzter Einpfundnoten die Krise gebrochen und damit bewiesen hatte, daß schon damals der Kredit der Noten, selbst in der Zeit des allgemeinsten und stärksten

學學學 化红 心理 1

Mißtrauens, unerschüttert blieb Es ist dies auch ganz begreiflich, steht doch tatsächlich die gesamte Nation mit ihrem Kredit hinter diesen Wertzeichen — F E]

Horen wir nun ein paar Zeugnisse über die Wirkung des Bankakts J St Mill glaubt, daß der Bankakt von 1844 die Überspekulation niedergehalten habe Dieser weise Mann sprach glücklicherweise am 12 Juni 1857 Vier Monate später war die Krisis losgebrochen Er gratuliert buchstäblich den "Bankdirektoren und dem kommerziellen Publikum im allgemeinen" dazu, daß sie "die Natur einer Handelskrisis weit besser verstehen als früher, und den sehr großen Schaden, den sie sich selbst und dem Publikum durch Unterstützung der Überspekulation antun (B C 1857, Nr 2031)

Der weise Mill meint, wenn 1 & Noten ausgegeben werden ..als Vorschusse an Fahrikanten u a, welche Arbeitslohne aus so können die Noten in die Hande von anderen kommen. die sie zu Konsumtionszwecken ausgeben, und in diesem fall kon stituieren die Noten in sich selbst eine Nachtrage nach Waren, und können zeitweilig eine Preiserhohung zu befordern streben ' Herr Mill nimmt also an, daß die Fabrikanten hoheren Lohn zahlen werden, weil sie ihn in Papier statt in Gold zahlen? Oder glaubt er, wenn der Fabrikant seinen Vorschuß in 100 & Noten erhält, diese auswechselt gegen Gold, so wurde dieser Lohn weniger, Nach frage bilden, als wenn sogicich in 1 & Notea bezabit? Und weiß er nicht, daß z B in gewissen Bergwerksbezirken Arbeitslohn gezahlt wurde in Noten von Lokalbanken so daß mehrere Arbeiter zusammen eine 5 & Nota e-hielten? Vermehrt dies ihre Nachfrage? Oder werden die Bankiers den Fahrikanten in kleinen Noten leichter und mehr Geld vorschießen als in großen?

[Diese sonderbare Angst Mills vor Empfundnoten ware unerklarlich, zeigte nicht sein ganzes Werk über politische Ökonomie einen Fkiektizismus, der vor keinen Widersprücht in zurückschreckt Einerseits gibt er Tooke in vielen Dingen gegen Overstone recht, andererseits glaubt er an die Bestimmung der Warenpreise durch die Menge des vorhandenen Geldes Er ist also keineswegs überzeugt, daß für jede ausgegebene Empfundnote — alle anderen Ilmstände gieichgesetzt — ein Sovereign in den Schatz der Bank wandert, er fürchtet die Masse des Zirkulationsmittels konne ver mehrt und somit entwertet werden, die Warenpreise steigern. Das ist es, und weiter nichts, was sich hinter obiger Bedenklichkeit verbirgt — F E]

Über die Zweiteilung der Bank und die übermäßige Vorsorge für Sicherstellung der Banknoteneinlösung spricht sich Tooke aus vor dem C D 1848/57

Die größeren Schwankungen des Zinsfußes 1847, verglichen mit 1837 und 39 seien nur der Trennung der Bank in zwei Departements geschuldet (3010) — Die Sicherheit der Banknotell wurde nicht affiziert, weder 1825 noch 1837 und '39 (3015) — Die Nachfrage nach Gold 1825 bezweckte nur, den leeren Raum aus zufullen, entstanden durch die ganzliche Diskreditierung der 1 & Noten der Provinzialbanken; dieser leere Raum konnte nur durch Gold ausgefullt werden, bis die Bank von England auch 1 & Noten ausgab (3022) — Im November und Dezember 1825 existierte nicht die geringste Nachfrage nach Gold für Ausführ (3023)

"Was eine Diskrechterung der Bank im In- und Auslande be trifft, wurde eine Suspension der Zanlung von Dividenden und Depositen von viel schwereren Folgen sein, als eine Suspension der Zahlung der Banknoten (3028)"

, 3035. Würden Sie nicht sagen, daß jeder Umstand der in letzter Instanz die Konvertibilität der Banknoten gefährdete, in einem Augenblick der kommerziellen Klerame neue und ernstliche Schwierigkeiten erzeugen konnte? — Ganz und gar nicht

Im Lauf von 1847, wurde eine vermehrte Notenausgabe viel leicht dazu beigetragen haben, den Goldschatz der Bank wieder zu fullen, wie sie dies 1825 tat" (3058)

Vor dem B A 1857 sagt Newmarch aus ..1357 dieser Trennung der beiden Departements schlimme Wirkung [der Bank] und der daraus notwendig folgenden Zweiteilung der Goldreserve war die, daß das Bankgeschaft der B v E also derjenige ganze Zweig ihrer Operationen, der sie in direktere Verbindung mit dem Handel des Landes bringt, mit nur der Hälfte des Betrags der fruheren Reserve fortgeführt worden ist Infolge dieser Spaltung der Rescrve ist es gekommen, daß, sobald die Reserve des Bankdepartements nur im geringsten zusammenschmolz, die Bank gezwungen war, ihre Diskontorate zu erhohen. Diese verminderte Reserve hat daher eine Reihe stoßweiser Veränderungen in der Diskontrate verursacht - 1358 Solche Anderungen and seit 1844 [bis Juni . 857] "einige 60 in der Zahl gewesen, wah rend sie vor 1844 in derselben Zeit kaum ein Dutzend betrugen"

Von besonderem Interesse ist auch die Aussage von Palmer, seit 1811 Direktor und eine Zeitlang Gouverneur der Bank von England, vor dem C D Ausschuß der Lords (1848/57) "828. Im Dezember 1825 hatte die Bank nur noch ungefähr 1100000 & Gold übrig behalten Damals mußte sie ganz unfehlbar total falliert haben, wenn dieser Akt [von 1844] damals bestanden hatte. Im Dezember gab sie, glaube ich, 5 oder 6 Mil lionen Noten in einer Woche aus, und das erleichterte die damalige Panik bedeutend

Die erste Periode [seit 1 Juli 1825], wo die gegen wartige Bankgesetzgebung zusammengebrochen ware, wenn die Bank versucht hätte, die einmal in Angriff genommenen Trans aktionen zu Ende zu fuhren, war am 28 Februar 1837, damals waren 3900000 & bis 4 Millionen & im Besitz der Bank und sie wurde dann nur noch 650000 & in Reserve behalten fraben Eine andere Periode ist 1839, und dauerte vom 9 Juli bis 5 Dezember - 826 Was war der Betrag der Reserve in diesem Fall? Die Reserve bestand in einem Defizit von insgesamt 200 000 & (the reserve was minus altogether 200 000 £) am 5 September Am 5 November stieg sie auf ungefahr 1 bis 11/2 Mili -- 830 Der Akt von 1844 wurde die Bank verhindert haben, dem amerikanischen Geschäft 1837 beizustehen - 831 Drei der hauptsäch Fast jedes Haus im behsten amerikanischen Hauser fallierten amerikanischen Geschaft war außer Kredit gesetzt, und ware da mals die Bank nicht zu Hilfe gekommen, so glaube ich nicht, daß mehr als 1 oder 2 Hauser sich hatten halten kornen - 836 Die Klemme von 1837 ist gar richt zu vergleichen unt der von 1847 Die von 1837 beschränkte sich hauptsachlich auf das ameri kanische Geschaft' - 838 (Anfange 1 m. 1837 wurde in der Bankdirektion die Frage diskutiert, wie dir kleming abzuholfen sei) ...Worauf einige Heiren die Meinung verteidigt i Prinzip sei, den Zinsfuß zu einahen, wolunch die hirrenpreise fallen wurden, kurz Geld teuer und Waren wohlfeit zu machen wodurch die Zahlung ans Ausland ust inde gebricht wurde (by which the foreign payment would be accomplished) - 906 Die Finfohrung einer kunstlichen Beschrankung der Vollmachten der Bank durch den Akt von 1944 statt der alten und naturhehen Schranke ihrer Vollmucht, des wirklichen Betrigs ihres Metali vorrate erzeugt kunstliche Geschaftserschwerung und damit eine Wirkung auf die Warenpreise die ganz unnotig war ohne diesen - 968 Unter der Wirkung des Akts von 1844 kann man den Metallvorrat der Bank unter gewohnlichen Umstanden, nicht wesentlich unter 91. Mill reduzieren. Dies wurde einen Druck auf Preise und Kredit verursachen, der einen solchen Umschwung In den auswärtigen Wechselkursen herbeifuhren mußte, daß die Goldeinfuhr stiege, und damit den Betrag des Goldes im Ausgabe departement vermehrte. 996 Unter der jetzigen Beschrankung haben Sie" [die Bank], nicht das Kommando über Silber das er forderlich ist zu Zeiten, wo man Silber braucht, um auf den aus wartigen Kuis zu wirken -- 999 Was war der Zweck der Vorschrift, die den Silbervorrat der Bank auf 1/5 ihres Metallvorrats beschrankt? -- Die Frage kann ich nicht beantworten

Der Zweck war, Geld teuer zu machen, ganz wie, abgesehen von der Currency Theorie, die Trennung der beiden Bankdeparte ments, und der Zwang für die schottischen und irischen Banken. fur Notenausgabe über einen gewissen Satz hinaus Gold in Reserve zu halten Ls entstand so eine Dezentralisation des nationalen Metallschatzes, der ihn weniger fahig machte, ungunstige Wechsel kurse zu korngieren. Auf Steigerung des Zinsfußes laufen alle diese Bestimmungen hinaus daß die B v E nicht Noten ausgeben darf uber 14 Mill außer gegen Goldreserve daß das Bank departement als gewohnliche Bank verwaltet werden soll, den Zinsfuß herabdruckend in Zeiten des Geldüberflusses, ihn herauf treibend in Zeiten der Klemme die Beschlankung des Silbervor rats, des hauptsachlichen Wittels die Wechselkurse mit dem Kon tment und Asien zu rektifizieren die Vorschriften wegen der schottischen und imschen Banken, die nie Geld für Export brauchen, und es jetzt halten mussen unter dem Vorwand einer, tatsächlich rein illusorischen, Konvertibilität ihrer Noten Die Tatsache ist, daß der Akt von 1844 zum erstenmal einen Ansturm nach Gold auf die schottischen Brinken 1857 produzierte. Die neue Bank gesetzgebung macht ebenfalls keinen Unterschied zwischen Goldabtluß ins Ausland und dem fürs Inland obgleich deren Wirkungen selbstredend durchaus verschieden. Daher die beständigen hieftigen Schwankungen in der Marktiate des Zinses Mit Bezug auf Selber sagt Palmer zweimal, 992 und 994, daß die Bank nur Silber gegen Noten kaufen kann, wenn der Wechselkurs gunstig für England das Silber also uberflussig ist, denn "1003 Der einzige Zweck, weshalb ein beträchtlicher feil des Metallschatzes in Silber gehalten werden kann ist der, auslandische Zahlungen zu erleichtern wahrend der Zeit wo die Wechselkurse gegen England sind - 1008 Silber ist cine Ware die, weil sie Geld ist in der ganzen übrigen Welt, deshalb die passendste Ware fur diesen Zweck ist ' [Zahlung ans Ausland] "Nur die Vereinigten Staaten haben in der letzten Zeit ausschließlich Gold genommen

Nach seiner Ansicht brauchte die Bank in Zeiten der Klemme, solange keine ungünstigen Wechselkurse das Gold ins Ausland ziehen, den Zinsfuß nicht über den alten Stand von 5% zu erhöhen Wäre nicht der Akt von 1844, so wurde sie dabei ohne Schwierigkeit alle Wechsel ersten Ranges (first class bills), die ihr präsen tiert wurden, diskontieren konnen [1018—20] Aber mit dem Akt von 1844 und in der Lage, in der die Bank im Oktober 1847 war, "gab es keinen Zinsfuß, den die Bank kreditsahigen Hausern abverlangen konnte, den sie nicht bereitwillig gezahlt hatten, um ihre Zahlungen fortzustuhren" Und dieser hohe Zinsfuß war gerade der Zweck des Akts

"1029 Ich muß einen großen Unterschied machen zwischen der Wirkung des Zinsfußes auf auslandische Nachfrage" [für Edelmetall] "und einer Zinserhohung zum Zweck der Hemmung eines Andrangs auf die Bank während einer Periode inlandischen Kreditmangels — 1023 Vor dem Akt von 1844, wenn die kurse zugunsten Englands waren, und Beunruhigung, ja positive Panik im Lande herrschte, war keine Grenze gesetzt auf die Notenausgabe, durch die allein dieser Zustand der Klemme erleichtert werden konnte

So spricht ein Mann sich aus, der 39 Jahre lang in der Direktion der Bank von England gesessen Hören wir nun einen Privatbankier, Twells, seit 1801 Associe von Spooner, Attwoods & Co Er ist der einzige unter sämtlichen Zeugen vor dem B C 1857. der einen Blick in den wirklichen Zustand des Landes tun läßt, und die Krisis herannahen sieht. Im übrigen ist er eine Art von Birminghamer Little Shilling Mann, wie denn seine Associés, die Bruder Attwood, die Stifter dieser Schule sind is Zur Kritik der pol Ok S 59) Er sagt aus ,4488 Wie glauben Sie, daß der Akt von 1844 gewirkt hat? -- Sollte ich Ihnen als Bankier antworten, so wurde ich sagen, daß er ganz ausgezeichnet gewirkt hat denn er hat den Bankiers und [Geld-] Kapitalisten aller Art eine reiche Ernte gehefert. Aber er hat sehr schlecht gewirkt für den ehrlichen fleißigen Geschäftsmann, der Stetigkeit in der Diskontorate bedarf, so daß er seine Arrangements mit Zuversicht er hat das Geldverleihen zu einem hochst proht machen kann lichen Geschäft gemacht - 4489 Fr [der Bankakt] befähigt die Londoner Aktienbanken, den Aktionaren 20-22% zu zahlen? -Eine zahlte neulich 18% und ich glaube, eine andere 20%, sie haben allen Grund, sehr entschieden für den Akt einzutreten. -4490 Kleine Geschäftsleute und respektable Kaufleute, die kein

großes Kapital haben er kneift sie sehr Das einzige Mittel, das ich habe, um dies zu erfahren, ist, daß ich eine so erstaunliche Masse inrer Akzepte sehe, die nicht bezahlt werden Diese Akzepte sind irimer klein, etwa von 20—100 £, viele von ihnen werden nicht bezahlt, und gehen zuruck mit Mangelzahlung nach allen Teilen des Laudes, und dies ist immer ein Zeichen der Gedrucktheit unter den Kleinhandlern — 4494 erklärt er, das Geschaft sei jetzt nicht profitabel Seine folgenden Bemerkungen sind wichtig, weil er das latente Dasem der Klise sah, als noch keiner der übrigen es ahnte

...4494 Die Preise in Mincing Lane halten sich noch ziemlich. abor es wird nichts verkauft, man kann zu keinem Preise verkaufen, man halt sich auf dem nominellen Preis" - 4495 Er erzahlt einen Fall ein Franzose schickte einem Makler in Mineing Lane Waren fur 3000 & zum Verkauf fur einen gewissen Preis Der Makler kann den Preis nicht machen, der Franzose kann unter dem Preise nicht verkaufen Die Ware bleibt liegen, aber der Franzose braucht Geld Der Makler schießt ihm also 1000 & vor, derart, daß der Franzose auf Sicherheit der Waren einen Wechsei für 1000 & für 3 Monate auf den Makler zieht Nach 3 Monaten verfallt der Wechsel, aber die Waren sind noch immer Der Makler muß dann den Wechsel zahlen und unverkauflich obgleich er Deckung für 3000 & hat kann er sie nicht flussig machen und gerat in Schwierigkeiten. So zieht einer den anderen mit herunter - 1496 "Was die starken Ausfuhren betrifft wenn, das Geschäft im Innern gedrückt ist, so ruft dies mit Notwendigkeit auch eine starke Ausfuhr hervor - 4497 Glauben Sie, daß die inlandische Konsumtion abgenommen hat? - Sehr ganz ungeheuer die Kleinhändler sind hier die beste Autorität -- 4498 Und doch sind die Einfuhren sehr groß, zeigt das nicht eine starke Konsumtion an? - Jawohl, wenn Sie verkaufen konnen, aber viele Warenlager and voll von diesen Sachen in dem Beispiel, das ich soeben erzählt habe, sind für 3000 & Waren importiert worden die unverkäuflich sind "4514 Wenn Geld teuer 1st, wurden Sie sagen, daß dann Kapital wohlfeil ist? - Jawohl" - Der Mann ist also keineswegs der Meinung Overstones, daß hoher Zinsfuß dasselbe sei wie teueren Kapital

Wie das Geschaft jetzt betrieben wird 4516 "Andere gehen sehr bedeutend ins Geschift, machen ein riesiges Geschaft in Ausführen und Einführen, weit über das Maß hinaus, wozu ihr Kapital sie berechtigt, daran kann nicht der geringste Zweisel sein Das kann diesen Leuten glucken sie konnen durch irgendwelchen Glücksfall große Vermogen machen und alles abzahlen. Das ist in großem Maß das System, auf dem heutzutage ein bedeutender Teil des Geschafts geführt wird. Solche Leute verlieren willig 20, 30 und $40^{\circ}/_{\circ}$ auf eine Verschiffung, das nachste Geschaft kann es ihnen zuruckbringen. Schlagt ihnen eins nach dem anderen sehl, dann sind sie kaput, und das ist gerade der Fall, den wir in der letzten Zeit oft gesehen haben, Geschaftshauser haben falliert, ohne daß für einen Schilling Aktiva ubrig blieben

"4791 Der medrigere Zinsfub [wahrend der letzten 10 Jahre] wirkt allerdings gegen die Bankiers, aber ohne Ihnen die Geschafts bucher vorzulegen, wurde ich Ihnen nur schi schwer erklaren können, um wieviel hoher der Profit [sein eigener] jetzt ist gegen früher. Wenn der Zinsfuß niedrig ist, infolge übermaßiger Noten ausgabe, haben wir bedeutende Depositen, wenn der Zinsfuß hoch ist, so bringt uns das direkten Gewinn. — 4794. Wenn Geld zu maßigem Zinsfuß zu haben ist, haben wir mehr Nachfrage dafür, wir leihen mehr aus, es wirkt [für uns, die Rankiers] auf diesem Wege. Wenn er steigt, so bekommen wir mehr dafür als billig ist, wir bekommen mehr als wir haben sollten.

Wir haven gesehen, wie der Kredit der Noten der Bank von England bei allen Sachverstandigen als unerschutterlich gilt. Trotzdem legt der Bankakt 9—10 Millionen in Gold zu ihrer Einlösbarkeit absolut fest. Die Heiligkeit und Unantastbarkeit des Schatzes wird damit ganz anders durchgeführt als bei den alten Schatzbildnern. W. Brown (Laverpool) sagt aus, C. D. 1847/58 2311. "In Beziehung auf den Nutzen, den dies Geld [der Metallschatz im Ausgabedepartement], damals brachte so hatte min (s ehenso gut in die See werfen konner), man konnte ja nicht das geringste davon ver wenden, ohne den Parlamentsakt zu brechen.

Der Bauunternehmer E Capps, derselbe, der schon früher angeführt, und dessen Aussage auch die Schilderung des modernen Londoner Bausystems (Buch II, Kap XII) entlehnt ist, faßt seine Ansicht über den Bankakt von 1844 zusammen wie folgt (B. A. 1857) "5508. Sie sind also im allgemeinen der Ansicht, daß das gegen wärtige System [der Bankgesetzgebung] eine recht geschickte Einrichtung ist, um die Profite der Industrie periodisch in den Geld sack des Wuchereis zu bringen? Das ist meine Ansicht Ich weiß, daß es im Baugeschaft so gewirkt hat"

Wie schon erwähnt, wurden die schottischen Banken durch den Bankakt von 1845 in ein System gezwangt, das sich dem englischen annäherte Es wurde ihnen die Verpflichtung auferlegt, für ihre Notenausgabe über einen für jede Bank festgesetzten Betrag hinaus, Gold in Reservé zu halten Welche Wirkung dies gehabt, darüber hier einige Zeugnisse vor dem B C 1857

Kennedy, Dirigent einer schottischen Bank "3375 Gab es irgendetwas in Schottland, das man eine Goldzirkulation nennen könnte, vor Einführung des Akts von 1845? — Nichts derart — 3376. Ist seitdem eine zusätzliche Zirkulation von Gold eingetreten? — Nicht im geringsten, die Leute wollen kein Gold haben (the people dislike gold) – 3450 Die ungefahr 900000 & in Gold, die die schottischen Banken halten mussen seit 1845, sind nach seiner Ansicht nur schadlich und "absorbieren unprofitlich einen gleichen Teil des Kapitals von Schottland"

Ferner Anderson, Dirigent der Union Bank of Scotland "3558 Die einzige starke Nachfrage für Gold, die bei der Bank von England von seiten der schottischen Banken stattfand, fand statt wegen der auswartigen Wechselkurse? — Dem ist so, und diese Nachfrage wird nicht vermindert dadurch, daß wir Gold in Edinburg halten — 3590 Solange wir denselben Betrag von Wertpapieren in der Bank von England' [oder bei den Privatbanken in England] "liegen haben, haben wir dieselbe Macht wie vorher, einen Goldabfluß bei der B v E herbeizufuhren"

Enduch noch ein Artikel des Economist (Wilson) "Die schottischen Banken halten unbeschaftigte Barbetrage bei ihren Londoner Agenten, diese halten sie bei der Bank von England Dies gibt den schottischen Banken, innerhalb der Grenzen dieser Betrage, Kommando über den Metallschatz in der Bank, und hier ist er immer auf der Stelle, wo er gebraucht wird, wenn auswärtige Zahlungen zu machen sind. Dies System wurde gestort durch den Akt von 1845 Infolge des Akts von 1845 für Schottland hat in der letzten Zeit ein starker Abfluß von Goldmunze aus der Bank v F stattgefunden, um einer bloß möglichen Nachfrage in Schottland zu begegnen, die vielleicht nie eintreten wurde dieser Zeit findet sich eine bedeutende Summe regelinäßig festge legt in Schottland, und eine andere betrachtliche Summe ist be ständig auf der Reise hin und her zwischen London und Schott-Tritt eine Zeit ein, wo ein schottischer Bankier vermehrte Nachfrage nach seinen Noten erwartet, so wird eine Kiste mit Gold von London hinubergeschickt, ist diese Zeit vorbei, so geht dieselbe Kiste, meist ohne je geöffnet worden zu sein, nach London zurück" (Economist 23 Oct 1847)

[Und was sagt der Vater des Bankakts, Bankier Samuel Jones Loyd, alias Lord Overstone, zu alledem?

Er hat bereits 1848 vor dem C D Ausschuß der Lords wieder holt, daß "Geldklemme und hoher Zinsfuß, verursacht durch Mangel an hinreichendem Kapital, nicht erleichtert werden kann durch vermehrte Ausgade von Banknoten", (1514) obwohl die bloße Er laubnis der vermehrten Notenausgade durch den Regierungs brief vom 25 Okt 1847 hingereicht hatte, der Krise die Spitze abzubrechen

Es bleibt dabei, daß "die hohe Rate des Zinsfußes und die gedruckte Lage der Fabrikindustrie die notwendige Folge war der Verminderung des materiellen Kapitals, das für industrielle und kommerzielle Zwecke verwendbar war" (1604) Und doch bestand die gedruckte Lage der Fabrikindustrie seit Monaten darin, daß das materielle Warenkapital im Überfluß die Speicher fullte und geradezu unverkauflich war und daß ebendeshalb das materielle produktive Kapital ganz oder halb brachlag, um nicht noch mehr unverkäufliches Warenkapital zu produzieren

Und vor dem Bankausschuß 1857 sagt er "Durch strenge und prompte Einhaltung der Grundsatze des Akts von 1844 ist alles mit Regelmäßigkeit und Leichtigkeit verlaufen, das Geldsystem ist sicher und unerschuttert, die Prosperitat des Landes ist unbe stritten, das offentliche Vertrauen in den Akt von 1844 gewinnt taglich an Starke Wunscht der Ausschuß noch weitere praktische Belege für die Gesundheit der Prinzipien, auf denen dieser Akt berüht, und der wohltätigen Folgen, die er sichergestellt hat, so ist die währe und hinreichende Antwort diese Schauen Sie um sich, betrachten Sie die gegenwärtige Lage des Geschäfts unseres Landes, betrachten Sie die Zufriedenheit des Volks, betrachten Sie den Reichtum und die Prosperitat aller Klassen dei Gesellschaft, und dann, nachdem dies geschehen, wird der Ausschuß imstande sein, zu entscheiden, ob er die Fortdager eines Akts verhindern will, unter dem solche Erfolge erreicht worden sind (B C 1857, Nr. 4189)

Auf diesen Dithyrambus, den Overstone dem Ausschuß am 14. Juli vorsang, antwortete die Gegenstrophe am 12 November desselben Jahrs, den Brief an die Bankdirektion, worin die Regiering das wundertätige Gesetz von 1844 suspendierte, um zu retten, was noch zu retten war - F E 1

Fünfunddreißigstes Kapitel Edelmetall und Wechselkurs

I Die Bewegung des Goldschatzes

Mit Bezug auf die Aufspeicherung von Noten in Zeiten der Klemme 1st zu hemerker, daß hier die Schatzbildung mit edlen Metallen, wie sie in den ursprunglichsten Zustanden der Gesellschaft in unruhigen Leiten vorkommt, sich wiederholt. Der Akt von 1844 ist in seinen Wirkungen deswegen interessant, weil er alles im Lang befindliche Edelmetall in Zirkulationsmittel verwandeln will. er sucht Goldabfluß mit Kontiaktion des Umlaufsmittels und Gold zufluß mit Expansion des Umlaufsmittels gleichzusetzen ist dann experimentell der Beweis des Gegenteils geliefert worden Mit einer einzigen Ausnahme, die wir gleich erwahnen werden, hat die Masse der zirkulierenden Noten der Bank von England seit 1844 nie das Maximum erreicht, das die Bank ausgeben durfte Und die kiese von 1857 bewics andererseits, daß unter gewissen Umstanden dies Maximum nicht ausreicht Vom 13-30 No vember 1857 zirkaheiten im Durchschnitt taglich 488 830 & über dies Maximum hinaus (B A 1858 p XI) Das gesetzliche Maxi mum war damals 447,000 £ plus dem Betrag des Metallschatzes in den Bankkellein

Mit Bezug inf den Ab und Zufluß von Edelmetall zu bemerken Fristen ist zu enter cheiden zwischen dem Hin und Herlaufen des Metalls innerbalb des Gebiets, das kein Gold und Silber produziert einerseits und andereiseits dem Strom des Golds und Silbers von ihren Produktionsquellen über die verschiedenen anderen Länder und der Verteilung dieses Zuschusses unter die letzteren

Voi dei Liiwikung dei iussischen, kahfornischen und australischen Goldminen war seit Antang dieses lahrhunderts die Zufuhr nur hinierchend zum kisitz der verschlissenen Munzen, zum gewohnlichen Gebeuch als Luxusmaterial und zur Ausführ von Selber nach Asien

Seit jener Zeit jedoch wuchs erstens mit dem asiatischen Handel Amerikas und Europas die Silberausfuhr nach Asien außerordent lich. Das aus Europa ausgeführte Silber wurde zum großen Teil er setzt durch das zusatzliche Gold. Ferner wurde ein Teil des neu zugeführten Goldes von der inneren Geldzirkulation absorbiert. Es wird geschatzt, daß bis 1857 ungefähr 30 Mill. Gold zusätzlich in die innere Zirkulation von England eingingen. Sodann ver

¹⁴⁾ Wie dies auf den Geldmarkt wirkte, zeigen folgende Aussagen von

mehrte sich seit 1844 die Durchschnittshohe der Metallreserven in allen Zentralbanken von Europa und Nordamerika Das Wachstum der inländischen Geldzirkulation brachte es zugleich mit sich, daß nach der Panik, in der darauffolgenden Stillstandsperiode, die Bankreserve schon rascher wuchs infolge der großeren Masse der, von der inländischen Zirkulation abgestoßenen und immobilisierten Goldmunze Endlich stieg seit den neuen Goldentdeckungen der Konsum von Edelmetall für Luxusartikel infolge des gewachsenen Reichtums

Zweitens Zwischen den nicht Gold und Silber produzierenden Ländern fließt Edelmetall bestandig ab und zu, dasselbe Land im portiert davon bestandig, und exportiert ebenso bestandig. Es ist nur das Überwiegen der Bewegung nach der einen oder anderen Seite, welches entscheidet, ob schließlich Abfluß oder Zufluß stattfindet, da die bloß oszillierenden und oft parallelen Bewegungen sich großenteils neutralisieren. Aber deswegen wird auch, mit Ruck sicht auf dies Resultat, die Bestandigkeit und der im ganzen parallele Verlauf beider Bewegungen übersehen. Es wird immer nur so aufgefaßt, als ob Mehreinführ und Mehrausführ von Edel metall nur Wirkung und Ausdruck des Verhaltnisses von Einführ und Ausführ von Waren, während es zugleich Ausdruck des Verhältnisses einer, vom Warenhandel unabhängigen Einführ und Ausführ von Edelmetall selbst ist

Drittens Das Derwiegen der Einfuhr über die Ausführ und umgekehrt mißt sich im ganzen an der Zu oder Abnahme der Metallreserve in den Zentralbanken. Wie weit dieser Gradmesser mehr oder minder exakt ist, hangt naturlich unachst davon ab, wieweit das Bankwesen überhaupt zentralisiert ist. Denn davon hängt es ab, wieweit das in der sog. Nationalbank aufgespeicherte

W Newmarch "1509 Gegen Ende 1853 fanden beträchtliche Befürchtungen im Publikum statt, im September erhöhte die Bank von England ihren Diskonto dreimst hintereinander in den eister Oktobertagen zeigte sich ein bedeutender Grad von Besorgnis und Alaim inter dem Publikum Diese Befürchtungen und diese Benarnligung winden größtenteils gehoben vor Ende November, und wurden fast ganz beseitigt durch die Ankunft von 5 Mill Edelmetall von Australier Dasselbe wiederholte aich im Harbst 1854 bei Ankunft, im Oktober und November von beinahe 6 Mill Edelmetall Dasselbe wiederholte sich im Herbst 1855 bekanntlich eine Zeit der Aufregung und Beuhruligung durch die Ankunft von ungefähr 8 Millionen Edelmetall während der Monate beptember, Oktober und November Ende 1856 finden wir, daß dasselbe geschieht Kurz, ich könnte ganz wohl an die Erfahrung fast jedes Mitglieds des Ausschusses appellieren, ob wir uns nicht sehon gewöhnt haben, bei irgendwelcher fluanziellen Klemme die natürliche komplette Abhilfe zu sehen in der Ankunft eines Goldschiffes "

Edelmetall uberhaupt den nationalen Metallschatz repräsentiert Vorausgesetzt aber daß dies der Fall ist, ist der Gradmesser hicht exakt weil zuschussige Einfuhr unter gewissen Umstanden aufgesogen wird durch inlandische Zirkulation und wachsende Luxusverwendung von Gold umd Silber, ferner aber, weil ohne zuschussige Einfuhr ein Herausziehen von Goldmunze für inländische Zirkulation stattfinden, und so der Metallschatz abnehmen konnte, auch ohne gleichzeitige Vermehrung der Ausfuhr

Vicitens Eine Metallausfuhr nimmt die Gestalt eines Abflusses (drain) an, wenn die Bewegung der Abnahme für längere Zeit fort dauert, so daß die Abnahme als Tendenz der Bewegung sich dar stellt, und die Metallreserve der Bank bedeutend unter ihre mittleie Hohe herabdruckt, bis gegen das mittlere Minimum dieser Reserve Dies letztere ist insofern mehr oder minder willkurlich fest gesetzt, da es durch die Gesetzgebung über die Deckung für Bar zahlung der Noten usw in jedem einzelnen Fall verschieden be stimmt ist Über die quantitativen Grenzen, die ein solcher Ab fluß in England erreichen kann, sagt Newmarch vor dem B A ,Nach der Erfahrung zu urteilen, ist es 1857 Evid Nr 1494 sehr unwahrscheinlich, daß der Metallabfluß infolge irgendweicher Schwankung im auswartigen Geschaft 3 oder 4 Millionen & uber steigen wird. 1847 zeigt der niedligste Stand der Goldreserve der B of E am 23 Okt gegen den 26 Dezbr 1846 ein Minus von £ 5198156, und gegen den hochsten Stand von 1846 (29 August) ein Minus von \mathscr{L} 6453748

Funftens Die Bestimmung der Metallicserve der sog Nationalbank, eine Bestimmung, die aber keineswegs allein die Große des Metalischatzes reguliert, denn er kann wachsen durch bloße Luhmung des inneren und außeren Geschafts - ist dreifach 1) Reserve fonds fur internationale Zahlungen, in einem Wort Reservefonds von Weltgeld 2) Reservefonds für die abwechselnd expandierende und kontrahierende inländische metallische Zirkulation 3) Was mit der Bankfunktion zusammenhangt und mit den Funktionen des Geldes als bloßen Geldes nichts zu tun hat Reservefonds für Depositenzahlung und für Konvertibilität von Noten Er kann daher auch affiziert werden durch Verhaltnisse, die jede einzelne dieser drei Funktionen beruhren, also als internationaler Fonds durch die Zahlungsbilanz, von welchen Grunden diese auch immer bestummt, und was auch immer ihr Verhaltnis zur Handelsbilans sei, als Reservefonds der inlandischen metallischen Zirkulation. durch deren Ausdehnung oder Einschrumpfung Die dritte Funktion.

als Garantiefonds, bestimmt zwar nicht die selbständige Bewegung der Metallreserve, wirkt aber doppelt. Werden Noten ausgegeben. die das Metaligeld (also auch Silbermunze in Ländern, wo Silber das Wertmaß) in der inländischen Zirkulation ersetzen, so fallt die Funktion sub 2) des Reservefonds fort Und ein Teil des Edelmetails, der dazu gedient hat, wird dauernd ins Ausland wandern In diesem Falle findet kein Herausziehen von metallischer Münze für inlandische Zirkulation statt, und damit fallt zugleich die zeitweilige Verstarkung der Metallreseive durch Immobilisierung eines Teils des zirkulierenden gemunzten Metalls fort Muß ein Minimum von Metallschatz für Auszahlung von Depositen und Konvertibilität von Noten unter allen Umstanden festgehalten werden, so affiziert dies in eigener Art die Wirkungen eines Gold-Abflusses oder Zuflusses, es wirkt auf den Teil des Schatzes, den die Bank unter allen Umstanden zu halten verbunden ist, oder auf den, den sie zu anderei Zeit als nutzlos loszuwerden sucht Bei rein metallischer Zirkulation und konzentriertem Bankwesen wurde die Bank ihren Metallschatz ebenfalls als Garantie für Auszahlung ihrer Depositen zu betrachten haben und bei einem Metall abfluß konnte dieselbe Panik eintreten wie 1857 in Hamburg

Sechstens Mit Ausnahme von etwa 1837 brach die wirkliche Krise immer los erst nach Wendung der Wechselkurse, d. h. so bald die Einfuhr von Edelmetall über die Ausfuhr wieder die Oberhand gewonnen

1825 trat der wirkliche Krach ein, nachdem der Goldabfluß aufgehort hatte 1839 fand Goldabfluß statt, ohne daß es zum Krach kam 1847 horte der Goldabfluß auf im April, und der Krach kam im Oktober 1857 hatte der Goldabfluß ins Ausland seit Anfang November aufgehört, erst spater im November kam der Krach

Besonders deutlich tritt dies hervor in der Krise von 1847, wo der Goldabfluß im April schon aufhorte, nachdem er eine relativ gelinde Vorkrise bewirkt, und dann die eigentliche Geschäftskrise erst im Oktober zum Ausbruch kam

Die folgenden Aussagen sind abgegeben vor dem Secret Committee of the House of Lords on Commercial Distress 1848, die Zeugenaussagen (evidence) wurden erst gedruckt 1857 (auch zittert als C D 1848/57)

Aussagen von Tooke im April 1847 entstand eine Klemme, die streng gesprochen einer Panik gleichkam, aber von verhältmumäßig kurzer Dauer war, und nicht begleitet von kommerziellen Falliten von irgendwelcher Bedeutung im Oktober war die Klemme weit intensiver als zu irgendeiner Zeit im April, eine fast unerhorte Summe von kommerziellen Bankrotten fand statt (2196) — Im April legten uns die Wechselkurse, besonders mit Amerika, die Notwendigkeit auf, eine beträchtliche Mengo Gold zu exportieren, in Zahlung für ungewohnlich große Importe, nur durch eine außerst gewaltsame Anstrengung brachte die Bank den Goldabfluß zum Stocken und trieb den Kurs in die Hohe (2197) — Im Oktober waren die Wechselkurse zugunsten von England (2198) — Die Wendung in den Wechselkursen hatte begonnen in der dritten Aprilwoche (3000) — Sie schwankten im Juli und August, seit Anfang August waren sie stets für England (3001) — Der Goldabfluß im August entsprang der Nachfrage für innere Zirkulation

J Morris, Gouverneur der Bank v England Obwohl der Wechsel kurs seit August 1847 für England gunstig geworden und des halb Goldeinführ stattgefunden hatte, nahm der Metallvorrat in der Bank dennoch ab "2 200 000 £ in Gold gingen hinats ins Land, infolge inlandischer Nachfrage (137) — Dies wird er klärt einerseits aus der vermehrten Beschaftigung von Arbeitern bei Eisenbahnbauten, andererseits aus dem "Wunsch der Bankiers, in Zeiten der Krise eine eigene Goldreseive zu besitzen" (147)

Palmer, Exgouverneur und seit 1811 Direktor der B of E "684 Wahrend der ganzen Periode von Mitte April 1847 bis zum Tag der Suspension des Bankakts von 1844 waren die Wechselkurse zugunsten Englands

Der Metallabfluß, der im April 1847 eine selbstandige Geldpank bewirkt, ist also hier wie immer nur Vorlaußer der Krise und hat sich schon gewendet, ehe diese losbricht 1839 fand bei großem Geschaftsdruck sehr starker Metallabfluß statt — für Korn usw aber ohne Krisis und Geldpanik

Siebentens Sobald die allgemeinen Krisen sich ausgebrannt haben, verteilt sich — abgesehen von dem Zufluß von frischem Edelmetall aus den Produktionsländern — das Gold und Silber wieder in den Verhaltnissen, worin es als besonderer Schatz der verschiedenen Lander, im Zustand ihres Gleichgewichts, existierte Bei sonst gleichbleibenden Umständen wird seine relative Größe in jedem Land durch dessen Rolle auf dem Weltmarkt bestimmt sein. Von dem Land, das einen größeren als den normalen Teil hatte, fließt es ab und dem anderen zu, diese Bewegungen des Zu und Abflusses stellen nur seine ursprüngliche Verteilung unter die verschiedenen nationalen Schätze wieder her Diese Rückver-

teilung ist jedoch vermittelt durch die Wirkung verschiedener Umstände, die bei Behandlung der Wechselkurse erwähnt werden Sobald die normale Verteilung wieder da — über diesen Punkt hinaus — tritt zuerst Wachstum ein, und dann wieder Abfluß [Dieser letzte Satz gilt selbstredend nur für England, als Mittelpunkt des Weltgeldmarktes — F E]

Achtens Die Metallabflusse sind meistens Symptom einer Veranderung in der Lage des auswartigen Handels, und diese Veränderung ist ihrerseits ein Vorzeichen, daß die Verhaltnisse wieder zur Krise heranreifen 15)

Neuntens Die Zahlungsbilanz kann für Asien gegen Europa und Amerika sein 16)

Einfuhr von Edelmetall findet statt vorwiegend in zwei Momenten Einerseits in der ersten Phase niedrigen Zinsfußes, die der Krise folgt und Ausdruck der Einschrankung der Produktion ist, und dann in der zweiten Phase, wo der Zinsfuß steigt, aber noch nicht seine mittlere Hohe erreicht hat Dies ist die Phase, worin die Ruckflusse sich leicht bewirken, der kommerzielle Kredit groß ist, und daher die Nachfrage nach Leinkapital nicht im Verhältnis zur Ausdehnung der Produktion wachst. In beiden Phasen, wo Leinkapital verhaltnismäßig leichlich, muß der überschussige Zufluß von Kapital, das in Form von Gold und Silber existiert, also in einer Form, worin es zunachst nur als Leinkapital fungieren kann, bedeutend auf den Zinsfuß und damit auf den Ton des ganzer Geschafts wirken

Andererseits Abfluß, fortgesetzte starke Ansfuhr von Edelmetall tritt ein, sobald die Eingange nicht mehr tlussig, die Warkte über führt sind, und die scheinbare Prosperitat nur noch durch den

¹⁸⁾ Nach Newmarch kann Goldabfinß ins Ausland aus dreierlei Ursachen entspringen und zwar 1) aus rein geschöftlichen Ursachen, die wenn die Einfuhr größer gewesen ist als die Ausführ, wie zwischen 1836 und 44, und wiederum 1847, hauptsächlich starke Korne nführ, 2) um die Mittel zu beschäften für Anlage von erglischem Kapital im Ausland wie 1857 für Eisenbahnen in Indien, und 3) für dehnitive Verausgabung im Ausland wie 1853 und 54 für Kriegszwecke im Orient

16, 1918 Newmarch "Wenn Sie Indien und Chrina zusammennehmen, wenn Sie im Rechnung zuehen die Ursatze zwischen Indien und Australien

^{19, 1918} Newmarch "Wenn Sie Indien und China zusammennehmen, wenn Sie in Rechnung ziehen die Umsatze zwischen Indien und Australien, und die noch wichtigeren Umsätze zwischen China und der Vereinigten Staaten, und in diesen Fällen ist das Geschäft ein triangulaites und die Ausgleichung findet statt durch unsere Vermittelung dann ist es richtig, das die Handelsbilanz nicht nur gegen England war sordern nich gegen Frankreich und die Vereinigten Staaten — (B. A. 1857)

Kredit aufrechterhalten wird sobald also bereits eine sehr verstärkte Nachfrage nach Leihkapital existiert, und daher der Zinsfuß mindestens schon seine mittlere Hohe erreicht hat Unter diesen, sich eben im Edelmetzilabfluß widerspiegelnden Umständen verstärkt sich bedeutend die Wirkung der fortgesetzten Entziehung von Kapital in einer Form, worin es direkt als leihbares Geldkapital existiert Es muß dies direkt auf den Zinsfußwirken Statt aber daß das Steigen des Zinsfußes die Kredit geschäfte einschrankte, erweitert es sie und führt zur Überan spannung aller ihrer Hilfsmittel Diese Periode geht deshalb dem Krach voraus

Newmarch wird gefragt (B A 1857); "1520 Der Betrag der zırkulıerenden Wechsel steigt also mit dem Zinsfuß? — Es scheint so - 1522 In ruhigen, gewöhnlichen Zeiten ist das Hauptbuch das wirkliche Instrument des Austausches, aber wenn Schwierig keiten entstehen, wenn z B unter Umstanden, wie ich sie angeführt habe, die Diskontorate der Bank erhoht wird dann lösen sich die Geschafte ganz von selbst in Ziehen von Wechseln auf. diese Wechsel sind nicht nur geeigneter, als gesetzlicher Beweis des abgeschlossenen Geschafts zu dienen, sondern sie passen auch besser fur den Zweck, weitere Einkaufe zu machen, und sind vor allen Dingen brauchbar als Kreditmittel, um Kapital aufzunehmen - Es kommt hinzu, daß, sobald bei einigermaßen drohenden Umstanden die Bank ihre Diskontorate erhöht -- womit zugleich die Wahrscheinlichkeit gegeben, daß die Bank die Laufzeit der von ihr zu diskontierenden Wechsel einer Beschränkung unterwerfen wird - die allgemeine Befürchtung eintritt, daß dies crescendo gehen wird Jeder, und am ersten der Kreditritter. sucht also die Zukunft zu diskontieren und soviel Kreditmittel wie möglich im gegebenen Moment zu seiner Verfugung zu haben Die eben angefuhrten Gründe kommen also darauf hinaus, daß die bloße Quantitat, sei es des eingeführten, sei es des ausgeführten Edelmetalls, nicht als solche wirkt, sondern daß sie wirkt erstens durch den spezifischen Charakter des Edelmetalls als Kapital in Geldform, und daß sie zweitens wirkt wie die Feder, die, der Last auf der Wagschale hinzugefugt, hinicicht, die schwankende Wag schale nach der einen Seite endgultig zu senken wirkt, weil sie in Umstanden eintritt, wo irgendein Exzeß nach dieser oder iener Seite den Ausschlag gibt Ohne diese Gründe wäre es ganz und gar unbegreiflich, wie ein Goldabfluß sage von 5-8 Mill 2, und dies ist die Grenze der bisherigen Erfahrung, irgend bedeutende

Wirkungen ansüben könnte, dies geringe Mehr oder Weniger von Kapital, das selbst gegenüber den 70 Mill & in Gold, die durchschnittlich in England zirkulieren, unbedeutend erscheint, ist in einer Produktion vom Umfang der englischen in der Tat eine verschwindende Größe 17) Es 1st aber eben die Entwickelung des Kreditund Banksystems, das einerseits dahin treibt, alles Geldkapital in den Dienst der Produktion zu pressen (oder was auf dasselbe hinaus kommt, alles Geldeinkommen in Kapital zu verwandeln) und das andererseits in einer gewissen Phase des Zyklus die Metallreserve auf ein Minimum reduziert, worin sie die ihr zukommenden Funk tionen nicht mehr vollziehen kann - es ist dies ausgebildete Kreditund Banksystem, das diese Überempfindlichkeit des ganzen Organis mus erzeugt Auf minder entwickelten Produktionsstufen ist Verringerung oder Vergroßerung des Schatzes, gegen sein Durchschnittsmaß, eine relativ gleichgultige Sache Ebenso ist andererseits selbst ein sehr bedeutender Goldabfluß relativ wirkungslos, wenn er nicht in der kritischen Periode des industriellen Zyklus eintritt

Bei der gegebenen Erklarung ist abgesehen von Fällen, wo der Metallabsluß infolge von Mißernten usw eintritt. Hier macht die große und plotzliche Störung des Gleichgewichts der Produktion, deren Ausdruck der Absluß ist, keine weitere Erklärung seiner Wirkung notig. Diese Wirkung ist um so großer, je mehr solche Storung eintritt in einer Periode, wo die Produktion unter Hochdruck arbeitet.

Wir haben ferner abgesehen von der Funktion des Metallschatzes als Garanten der Konvertibilität der Banknoten und als Angelpunkt des ganzen Kreditsystems Die Zentralbank ist Angelpunkt des Kreditsystems Und die Metallreserve ihrerseits ist Angelpunkt der Bank 18) Der I'mschlag des Kreditsystems in das

Man sehe z B die lächerliche Antwort von Weguelin, wo er sagt, daß 5 Mill weggeflossenes Gold um soviel Kapital weniger ist, und er damit Erscheinungen erklären will, die bei inendlich größeren Preissteigerungen oder Entwertungen, Expansionen und Kontraktionen des wirklichen industriellen Kapitals nicht eintreten Andererseits ist der Versuch nicht minder lächerlich, diese Erscheinungen direkt als Symptome einer Expansion oder Kontraktion in der Masse des realen Kapitals (seinen stofflichen Elementin nach betrachtet) zu erklären

¹⁸⁾ Newmarch (BA 1857) "1364 Die Metalireserve in der Bank v. E. ist in Wahrheit die Zentralreserve oder der Zentralmetallschatz, auf Grund wovon das ganze Geschäft des Landes betrieben wird. Sie 1st sozusagen der Angelpunkt um den das ganze Geschäft des Landes auch zu drehen hat, alle anderen Banken im Lande betrachten die Bank von England als den Zentralschatz oder das Reservoir, von wo sie ihre Beserve von Hartgeld zu zieben haben, und die Wirkung der auswärtigen Wechselkung fällt stets gerade auf diesen Schatz und dies Reservoir.

Monetarsystem ist notwendig, wie ich schon in Buch I, Kap III, beim Zahlungsmittel dargestellt habe Daß die größten Opfer an realem Reichtum nötig sind, um im kritischen Moment die metallene Basis zu halten, ist von Tooke so gut zugegeben wie von Loyd Overstone Der Stieit dreht sich nur um ein Plus oder Minus, und um die mehr oder minder rationelle Behandlung des Unvermeidlichen 19) Ein gewisses, im Vergleich mit der Gesamt produktion unbedeutendes Quantum Metali ist als Angelpunkt des Systems anerkannt: Daher, abgesehen von der erschreckenden Exemplifikation dieres semes Charakters als Angelpunkt in den Krisen, der schone theoretische Dualismus Solange sie "von Kapital ex professo handelt, sieht die aufgeklarte Ökonomie mit der großten Verachtung auf Gold und Silber herab als auf die in der Tat gleichgulagste und nutzloseste Form des Kapitals Sobald sie vom Bankwesen handelt dreht sich das alles um, und Gold und Silber werden das Kapital par excellence, fur dessen Er haltung jede andere Form von Kapital und Arbeit geopiert werden muß Wodurch aber unterscheiden sich nun Gold und Silber von den anderen Gestalten des Reichtums? Nicht durch die Wert große, denn diese ist bestimmt durch die Menge der in ihnen ver gegenständlichten Arbeit Sondern als selbstandige Inkarnationen. Ausdrucke des gesellschaftlichen Charakters des Reichtums [Der Reichtum der Gesellschaft besteht nur als Reichtum ein zelner, die seine Privateigentumer sind Er bewahrt sich nui dadurch als gesellschaftlicher, daß diese einzelnen zur Befriedi gung ihrer Bedurfmisse, die qualitativ verschiedenen Gebrauchswerte gegeneinander austauschen In der kapitalistischen Produktion können sie dies nur vermittels des Geldes. So wird nur ver mittels des Geldes der Reichtum des einzelnen als gesellschaftlicher Reichtum' verwirklicht, im Geld, in diesem Ding, ist die gesellschaftliche Natur dieses Reichtums verkorpert - F E] Dies sein gesellschaftliches Dasein erscheint also als Jenseits, als Ding, Sache, Ware, neben und außerhalb der wirklichen Elemente des gesellschaftlichen Reichtums Solange die Produktion flussig, wird dies vergessen Der Kredit, als ebenfalls gesellschaftliche Form des Reichtums, verdrangt das Gold, und usurpiert seine Es ist das Vertrauen in den gesellschaftlichen Charakter

^{181 &}quot;Praktisch also wurder beide Tooke und Loyd, einer übergroßen Nach frage nach Gold begegnen durch eine fruhzeitige Einschränkung der Kredite vernittelst Erhöhung des Zinsfußes und Verminderung des Kapitalvorschusses Nur verursacht Loyd durch seine Illusion lästige und selbst gefährliche (ge setzliche) Beschränkungen und Vorschriften " (Economist, 1847 p. 141"

der Produktion, welches die Geldform der Produkte als etwas nur Verschwindendes und Ideales, als bloße Vorstellung erscheinen laßt. Aber sobald der Kredit erschuttert wird - und diese Phase tritt immer notwendig ein im Zyklus der modernen In dustrie - soll nun aller reale Reichtum wirklich und plotzlich in Geld verwandelt werden, in Gold und Silber, eine verruckte Forderung, die aber notwendig aus dem System selbst hervorwachst Und alles Gold und Silber, das diesen ungehoueren Anspruchen genugen soll, belauft sich auf ein paar Millionen in Jen Kellern der Bank 20) In den Wirkungen des Goldabflusses tritt also der Umstand, daß die Produktion nicht wirklich als gesellschaftliche Produktion der gesellschaftlichen Kontrolle unter worfen ist, schlagend hervor in der Form daß die gesellschaft liche form des Reichtums als ein Ding außer ihm existiert Das kapitalistische system hat dies in der Tat gemein mit fruheren Produktionssystemen, soweit sie auf Warenhandel und Privataustausch berühen. I's tritt aber erst in ihm im schlagendsten und in der grotesksten Form des absurden Widerspruchs und Widersinns hervor, weil 1) im kapitalistischen System am voll ständigsten die Produktion für den unmittelbaren Gebrauchs wert, für den Selbstgebrauch der Produzenten aufgehoben ist, also der Reichtum nur als gesellschaftlicher Prozeß existiert, der sich als Verschlingung von Produktion und Zukulation ausdruckt, 2) weil mit der Entwickelung des Kreditsystems die kapitalistische Produktion diese metallene Schranke zugleich lingliche und phan tastische Schranke des Reichtums und seiner Beweging, beständig aufzuheben strebt, sich abei immer wieder den kopf in dieser Schranke emstoßt

In der Krise tritt die Forderung ein, daß samtliche Wechsel Wertpapiere Waren auf einmal gleichzeit g in nankgeld konvertibel sein sollen, und dies samtliche Bankgeld wieder is Gold

U Der Wechselkurs

Der Barometer fur die internationale Powegung der Geldmetalle ist bekanntlich der Wechselkurs. Hat England mehr Zahlungen

^{180) &}quot;Sie stimmen ganz damit überein, daß es keinen Weg zibt die Nach frage nach Gold zu modifizieren als durch Erhehung des Zansfüßes? — Chapman [Assocé der großen Rillbrokerfinna Overend Gurney & Co Das ist meine Ausicht Wenn unser Gold auf einen gewissen Punkt fällt, tun wir am besten, sogleich die Sturmglocke zu lauten und zu sagen wir sind im Niedergang, und wer Gold ins Ausland schickt, muß es auf seine eigene Gefahr tun "— B A 1857, Evid Nr 5057

zu machen an Deutschland als Deutschland an England, so steigt in London der Preis von Mark, in Sterling ausgedrückt, und in Hamburg und Berlin fällt der Preis von Sterling, ausgedrückt in Mark Gleicht sich dies übergewicht der Zahlungsverpflichtungen Englands an Deutschland nicht wieder aus, z. B. durch überwiegende Einkäufe Deutschlands in England, so muß der Sterlingpreis für Markwechsel auf Deutschland bis zu dem Punkt steigen, wo es sich lohnt, statt Wechseln Metall — Goldgeld oder Barren — aus England in Zahlung nach Deutschland zu schicken Dies ist der typische Verlauf

Nimmt dieser Export von Edelmetall starkeren Umfang und längere Dauer an, so wird die englische Bankreserve angegriffen, und der englische Geldmarkt, voran die B von E, muß Schutzmaßregeln ergreifen Diese bestehen wesentlich, wie wir schon gesehen, in Heraufsetzung des Zinsfußes Bei bedeutendem Goldabfluß ist der Geldmarkt regelmäßig schwierig, d h die Nachfrage nach Leihkapital in Geldform überwiegt bedeutend das Angebot, und der hohere Zinsfuß ergibt sich hieraus ganz von selbst, die von der B von E dekretierte Diskontorate entspricht der Sachlage und setzt sich im Markte durch. Es kommen aber auch halle vor, wo der Metallabfluß aus anderen als den gewühnhehen Geschaftskommationen entspringt (z B durch Anleihen fremder Staaten, Kapitalanlage im Ausland usw), wo der Londoner Geldmarkt als solcher eine wirksame Zinsratenerhöhung keines wogs rechtfestigt, die B von E hat dann durch starke Anleshen ım "offenen Markt" erst "Geld rar zu machen", wie der Ausdruck lautet, um so kunstlich die Lage zu schaffen, die eine Zinserböhung rechtfertigt oder notig macht, ein Manover, das ihr von Jahr zu Jahr schwerer wird -- F E]

Wie nun diese Heraufsetzung der Zinsrate auf die Wechselkurse wirkt, zeigen folgende Aussagen vor dem Unterhausausschuß über Bankgesetzgebung 1857 (z tiert als B A, oder B C, 1857)

John Stuart Mill "2176 Wenn das Geschaft schwierig geworden ist tritt ein betrachtlicher Fall im Preis der Wert papiere ein Auslander lassen hier in England Eisenbahnaktien kaufen, oder englische Eigner auswärtiger Eisenbahnaktien verkaufen sie im Ausland um soviel wird die Übertragung von Gold beseitigt — 2182 Eine große und leiche Klasse von Bankiers und Händlern in Wertpapieren, durch welche die Ausgleichung des Zinsfußes und die Ausgleichung des kommerziellen Barometerstandes (pressure) zwischen den verschiedenen Ländern gewöhn-

lich bewirkt wird ist immer auf der Ausschau, um Wertpapiere zu kaufen, die eine Preissteigerung versprechen der
richtige Ort für sie, zum Einkauf, wird das Land sein, das Gold
ins Ausland schickt — 2183 Diese Kapitalanlagen fanden 1847
in bedeutendem Maßstab statt, hinreichend, den Goldabfluß zu vermindern

J G Hubbard, Ex Gouverneur, und seit 1838 in der Direktion der B of E "2545 Es gibt große Mengen europaischer Wertdie eine europaische Zirkulation haben in allen den verschiedenen Geldmarkten, und diese Papiere, sobald sie in einem Markt um 1 oder 20/o fallen, werden sofort aufgekauft zur Übersendung nach den Markten, wo ihr Wert sich noch gehalten hat - 2565 Stehen nicht auswartige Lander in bedeutender Schuld gegenuber den Kaufleuten in England? -Sehr bedeutend - 2566 Die Linkassierung dieser Schulden könnte also allein hinreichen, eine sehr große Akkumulation von Kapital in England zu erklaren? - Im Jahre 1847 wurde unsere Position schließlich dadurch wiederhergestellt, daß wir einen Strich machten durch soundso viel Millionen, die Amerika und Rußland fruher an Eng land schuldeten" [England schuldete eben denselben Ländern gleichzeitig "soundso viel Millionen" für Korn und verfehlte nicht auch hierdurch großenteils "einen Strich zu machen" vermittels Bankrotts der englischen Schuldner Siehe den Bericht über die Bankakte von 1857, oben hap 30, S 31] - ,2572 der Kurs zwischen England und Petersburg sehr hoch Regierungsbrief erlassen wurde, der die Bank bevollmächtigte, Banknoten auszugeben, ohne sich an die vorgeschriebene Grenze von 14 Mill" [über die Goldreserve hinaus] ,zu binden, war die Be dingung, daß der Diskonto auf 80/6 gehalten werden musse jenem Augenblick, und bei jener Diskontorate, war es ein profitliches Geschäft. Gold von Petersburg nach London verschiffen zu lassen und es bei seiner Ankunft zu 80/0 auszuleihen bis zum Verfall der Dreimonatswechsel, die gegen das verkaufte Gold gezogen waren - 2573 In allen Goldoperationen sind viele Punkte in Erwägung zu ziehen, es kommt auf den Wechselkurs an und auf den Zinsfuß, zu dem man das Geld anlegen kann his zum Verfall des [dagegen gezogenen] Wechsels."

Wechselkurs mit Asien

Die folgenden Punkte sind wichtig, einerseits weil sie zeigen, wie England, wenn sein Wechselkurs mit Asien ungünstig ist, sich

bei anderen Landein erholen muß, deren Import aus Asien durch englische Vermittelung bezahlt wird Zweitens aber, weil Herr Wilson hier wieder den torichten Versuch macht, die Wirkung einer Ausfuhr von Fdelmetall auf die Wechselkurse zu identifizieren mit der Wirkung eines Exports von Kapital überhaupt auf diese Kurse, beides im Fall, wo es sich handelt um Export, nicht als Zahlungs oder Kaufmittel, sondern für Kapitalanlage. Zunachst ist is selbstverstandlich, daß, ob soundso viel Millionen & in Edelmetall oder in Eisenschienen nach Indien geschickt werden, um sie dort in Eisenbah ich anzulegen, dies beides nur verschiedene Form 1st, denselben Kapitalbelauf von einem Land auf ein anderes zu übertragen, und zwar eine Übertragung, die nicht in die Rechnung der gewohnlichen merkantilen Geschafte eingeht, und wefur das exportierende Land keinen anderen Ruckfluß erwartet als spatere jahrliche Revenue aus den Einkunften dieser Eisenbahnen Geschieht dieser Export in Form von Edelmetall, so wird er weil Edelmetall, und als solches unmittelbar leihbares Geldkapital und Basis des ganzen Geldsystems, nicht notwendig unter allen Umstanden, aber unter früher entwickelten, direkt auf den Geldmarkt, und damit auf der Zinsfuß, des gies Edelmetall exportierenden Landes wirken Er wirkt auch ebense direkt auf den Wechselkurs Es wird namlich nur deshalb Edelmetall versanit, weil und so weit die Wechsel, z. B. auf Indien, die im Londoner Geldmarkt angeboten werden nicht hinreichen um diese Extrarimessen zu machen Es findet also eine das Angebot übersteigende Nachfrage fur Wechsel auf Indien statt, und so wendet sich der Kurs niomentan gegen England, nicht weil es an Indien verschuldet ist, sondern weil es außerordentliche Summen nach Indua zu schicken hat Auf die Dauer muß eine solche Versendung von Idelmetall nach Indien dahin wirken, die indische Nachfrage nach englischen Waren zu vermehren, weil sie indirekt die Konsumtionsfahigkeit Indiens für europaische Waren steigert. Wild dagegen das Kapital in der Form von Schienen usw verschickt so lann es gar keinen Finfluß auf den Wechselkurs haben, du Inden keine Ruckzahlung dafur zu machen hat been deshalb braucht es auch keinen Ein fluß auf den Geldmarkt zu haben. Einen solchen Finfluß sucht Wilson daduren herauszubringen, daß solche Extraauslage eine Extranachfrage nach Geldakkommodation he vorbringe und 30 auf den Zin tuß wirken werde. Dies kann fer fall sein behaupten daß es unter allen Umstanden stattfinden musse, ist total verkehrt. Wo immer die Schichen hingeschickt und festgelegt

werden, oh auf englischem Boden oder indischem, sie stellen nichts vor, als eine bestimmte Ausdehnung englischer Produktion in einer bestimmten Sphare Zu behaupten, daß eine Ausdehnung der Produktion, selbst innerhalb sehr weiter Grenzen, nicht statt finden konne, ohne Herauftreibung des Zinsfußes, ist Forheit Die Geldakkommodation mag wachsen, d h die Summe der Ge schafte, worm Kreditoperationen eingehen, aber diese Operationen konnen zunehmen bei gleichbleibendem gegebenem Zinsfuß Dies war wirklich der Fall während der Eisenbahnmanie in England in den 40er Jahren Der Zinsfuß stieg nicht. Und es ist augenscheinlich, daß, soweit wirkliches Kapital, d. h. hier Waren, in Betracht kommt, die Wirkung auf den Geldmarkt ganz dieselbe 1st. ob diese Waren furs Ausland bestimmt sind oder für inneren Verbrauch Es konnte nur dann einen Unterschied machen, wenn Englands Kapitalanlagen im Ausland beschränkend auf seinen kom merziellen Export wirkten - den Export, der bezahlt werden muß, also einen Ruckfluß bringt -- oder soweit diese Kapitalantagen überhaupt schon Symptom von Überanspannung des Kredits und beginnender Schwindeloperationen waren

Im folgenden fragt Wilson und antwortet Newmarch

"1786 Sie sagten fruher, mit Bezug auf die Silbernachfrage für Ostasien, daß nach Ihrer Ansicht die Wechselkurse mit Indien zugunsten Englands seien, trotz der fortwahrend nach Ostasien gesandten bedeutenden Metallschatze, haben Sie Grunde hierfui? Ich fiede, daß der wirkhehe Wert der Aus fuhren des Vereinigten Komgreichs nach Indien 1851 sich auf 7420000 & behef, hierzu ist zu addieren der Betrag der Wechsel des India House, d'h der Fonds, die die Ostindische Kompanie von Indico zieht zur Bestreitung ihrer eigenen Ausgaben. Diese Tratten betragen in jonem Jahr 3200000 & so daß die Gesamt ausfuhr des Vereinigter Komgreichs nach Indien 10620000 \mathcal{L} war der wirkliche Wert des Warenexports ge betrug 1855 stiegen auf 10350000 &, die Tratten des India House waren 3700000 £, die Totalausfuhr also 11950000 £ Für 1851, glaube baben wir kein Mittel, den wirklicher Wert der Wareneinfuhr von Indien nach England festzustellen, wohl aber für 1854 und 55 1855 war der gesamte wirkliche Wert der Waren einfuhr von Indien nach England 12670000 & und diese Summe, verglichen mit den 14050000 £, laßt eine Bilanz zu gunsten Englands, im direkten Handel zwisch in beiden Landern, von 1380000 26"

Hierauf bemerkt Wilson, daß die Wechselkurse auch durch den indirekten Handel berührt werden So werden z B die Ausführen von Indien nach Australien und Nordamerika durch Tratten auf London gedeckt, und wirken daher auf den Wechselkurs ganz so, als ob die Waren durekt von Indien nach England gingen Ferner, wenn Indien und China zusammengenommen werden, so sei die Bilanz gegen England, da China fortwährend bedeutende Zahlungen für Opium an Indien, und England Zahlungen an China zu machen hat, und die Beträge auf diesen Umweg nach Indien gehen (1787, 88)

1789 fragt nun Wilson, ob der Effekt auf die Wechselkurse nicht derselbe sein werde, einerlei ob das Kapital "in Form von Eisenschienen und Lokomotiven, oder in Form von Metallgeld hinausginge" Hierauf antwortete Newmarch ganz richtig die 12 Mill &, die in den letzten Jahren für Eisenbahnbau nach Indien gesandt, hatten gedient zum Ankauf einer Jahresrente, die Indien in regelmaßigen Terminen an England zu zahlen habe "Soweit unmittelbare Wirkung auf den Edelmetallmarkt in Betracht kommt, kann die Anlage der 12 Mill & eine solche nur ausüben, soweit Metall hinausgesandt werden mußte für wirkliche Anlage in Geld"

1797 [Weguelin fragt] "Wenn kein Ruckfluß erfolgt für dies Eisen (die Schienen), wie kann man sagen, daß es auf den Wechsel Ich glaube nicht, daß der Teil der Auslage, der in Form von Warer, binausgeschickt wird, den Stand des Wechselder Stand des Kurses zwischen zwei Ländern kurses afiiziert wud, man kann sagen ausschließlich, affiziert durch die Quantität der Obligationen oder Wechsel, die in dem einen Land angeboten werden, verglichen mit der Quantitat, die im anderen Land dagegen angeboten wird, das ist die rationelle Theorie des Wechselkurses Was die Übersendung der 12 Millionen betrifft, so sind diese 12 Millionen zunachst hier gezeichnet worden, ware nun das Geschaft derart, daß diese gesamten 12 Mill in Kalkutta, Bombay und Madras in Hartgeld niedergelegt werden so wurde diese plötzliche Nachfrage gewaltsam auf den Silberpreis und den Wechsel kurs wirken, geradeso gut als wenn die ostindische Kompanie morgen ankundigte, daß sie ihre Tratten von 3 auf 12 Mill er hohe Aber die Halfte dieser 12 Mill wird ausgelegt kauf von Waren in England Eisenschienen und Holz und les ist eine Auslage von englischem Kapital in andere Stoffe England selbst, fur eine gewisse Warensorte, die nach Indien geschickt wird, und damit hat die Sache ein Ende - 1798 [Weguelin]

Aber die Produktion dieser für die Eisenbahnen nötigen Waren von Eisen und Holz produziert eine starke Konsumtion auswärtiger Waren, und diese könnte doch den Wechselkurs affiz eren? — Sicherlich"

Wilson meint nun, das Eisen reprasentiere zum großen Teil Arbeit, und der für diese Arbeit gezahlte Lohn reprasentiere großen teils impo tierte Waren (1799), und fragt dann weiter

"1801 Aber ganz allgemein gesprochen wenn man die Waren. die produziert worden sind vermittels der Konsumtion dieser importierten Waren, derart hinausschickt, daß wir keine Retour dafur erhalten sei es in Produkten oder sonstwie, wurde dies nicht die Wirkung haben, die Kurse ungunstig für uns zu machen? Dieses Prinzip ist genau, was stattfand in England wahrend der Zeit der großen Eisenbahnanlagen [1845] Drei oder vier oder funf Jahre hintereinander haben Sie auf Eisenbahnen 30 Mill & ausgelegt und fast das ganze in Arbeitslohn Sie haben wahrend drei Jahren im Bau von Eisenbahnen, Lokomotiven, Wagen und Bahnhofen eine starkere Volkszahl unterhalten als in allen Fabrik distrikten zusammen Diese Leute legten ihrer Lohn aus im Ankauf von Tee, Zucker, Spirituosen und anderen auswartigen Waren, diese Waren mußten importiert werden, aber es steht fest, daß wahrend der Zeit, wo diese große Auslage vor sich ging, die Wechselkurse zwischen England und anderen Landern nicht wesentlich gestort wurden Es fand kein Abfluß von Edelmetall statt, im Gegenteil, eher ein Zufluß '

1802 Wilson besteht darauf, daß bei ausgeglichener Handels bilanz und Parikurs zwischen England und Indien die Extrasendung des Eisens und der Lokomotiven "den Wechselkurs mit Indien affizieren musse' Newmarch kann dies zicht einsehen solange die Schienen als Kapitalanlage hinausgeschickt werden, und Indien sie nicht in dieser oder jener Form zu bezahlen hat, er fugt hinzu Ich stimme mit dem Prinzip überein, daß kein Land auf die Dauer einen ungunstigen Wechselkurs haben kann mit allen Ländere, womit es handelt, ein unganstiger Wechselkurs mit einem Land produziert notwendig einen günstigen mit einem anderen ' Hierauf wirft ihm Wilson die Trivialität ein ... 1803 Wurde aber nicht eine Kapitalubertragung dieselbe sein, ob das Kapital in dieser oder jener Form geschickt wird? - Soweit die Schuldver pflichtung in Betracht kommt, jawohl - 1804 Ob Sie also Edel metall herausschicken oder Waren, die Wirkung des Eisenbahn baus in Indien auf den Kapitalmarkt hier wurde also dieselbe sein

und wurde den Wert des Kapitals ebenso erhohen, als ob das Ganze in Fdelmetall hinausgesandt ware?

Wenn die Eisenpreise nicht stiegen, so war das jedenfalls ein Beweis, daß der "Wert" des in Schienen steckenden "Kapitals" nicht vermehrt war Worum es sich handelt, ist der Wert des Geldkapitals, der Zinsfuß Wilson mochte Geldkapital und Kapital uberhaupt identifizieren. Die einsache Tatsiche ist zunachst die, daß in England 12 Mill für nidische Eisenbahnen gezeichnet waren Dies ist eine Sache die direkt nichts mit den Wechselkursen zu tun hat, und die Bestimmung der 12 Mill ist fur den Geldmarkt ebenfalls gleichgultig Ist der Geldmarkt in gunstiger Lage, so braucht dies überhaupt keine Wirkung zu produzieren, wie die englischen Eisenbahnzeichnungen 1844 und 45 den Geldmarkt eben falls unberuhrt heßen. Ist der Geldmarkt schon einigermaßen schwie rig, so konnte der Zinsfuß allerdings dadurch betroffen werden, aber doch nur in der Richtung der Steigerung, und dies mußte ja nach Wilsons Theorie gunstig auf die Kurse für England wilken d h die Fendenz zur Ausführ von Edelmetall hemmen nicht nach Indien so doch wo andershin. Herr Wilson springt von ein in zum anderen. In Frage 1802 sollten die Wichselkurse affiziert werden, in Nr 1804 der "Wert des Kapitals, zwei sehr verschiedere Dinge Der Zinsfuß mag auf die Wechselkurse, und die Kuise mogen auf den Zinsfuß wirken aber bei wechselnden Kursen kann der Zinsfaß und bei wechselndem Zinsfaß konren die Kuise konstant sein. Es will Wilson nicht in den Kojf daß bei der Kapitalversendung ins Ausland, die bloße Form, in der es versandt wird einen solchen Unterschied in der Wiikung macht d h daß die Formverschiedenheit des Kapitals diese Wichtigkeit hat, und nun gar erst seine Geldform, was der okonomischen Aufklarung gar sehr widerspricht Newmarch antwortet dem Wilson sofern einseitig, als er ihn gar nicht aufmerksam macht, daß er so plotzlich und ohne Grund vom Wechselkurs auf den Zinsfuß über gesprungen ist. Newmarch antwortet auf jene Frage 1804 unsicher und schwankend "Kein Zweifel, wenn 12 Mill aufgebracht werden sollen, so 1-t es unwesentlich, soweit der allgemeine Zinsfuß in Betracht kommt ob diese 12 Mill in Edelmetil' oder in Mate nalien herausgeschickt weiden sollen. Ich glaube jedoch' sichoner Übergang dies jedoch, um nun das direkte Gegenteil zu sagenl "dies 1st nicht ganz unwesentlich" ses 1st unwesentlich, aber jedoch ist es nicht unwesentlich] "weil in dem einen Fall die 6 Mill & sofort zuruckfließen wurden, in dem anderen Fall wurden

sie nicht so rasch zurücksließen Deshalb wurde es einigen" [welche Bestammtheit!] "Unterschied machen oh die 6 Mill bier im Lande ausgelegt werden oder ob sie ganz herausgeschickt werden "Was soll das heißen, daß die 6 Mill sofort zuruckfließen wurden? Soweit die 6 Mill & in England verausgabt sind existieren sie in Schienen, Lokomotiven usw, die nach Indien geschiekt werden, von wo sie nicht zuruckkehren und ihr Wert erst duich Amortisation also sehi langsam wahrend die 6 Mill Edelmet ill vielleicht sehr rasch in natura retoumeren. Soweit die 6 Mill in Arbeitslohn verausgaßt sind, sind sie aufgegessen, abei das Geld, worm sie vorgeschossen waren, zirkuhert nach wie vor im Lande oder bildet Reserve Dasselbe gilt von den Profiten der Schienenproduzenten und dem Teil der 6 Mill, dei ihr kenstantes Kapital Die zweideutige Phrase vom Ruckflup wrd also von Newmarch nur gebrucht, um nicht diekt zu sagen. Das Geld ist im Lande geblichen, und soweit es als leihbares Geldkapital fungiert. ist der Unterschied für den Geldmarkt (abgesehen davon, daß etwa de Zirkulation mehr Hartgeld verschluckt haben konnte) nur der, daß es fur Rechnung von A, statt von B verausgabt wird lage dieser Ait, wo das Kapital in Waren, nicht in Edelmetall in fremde Lander übertragen wird, kann nur auf die Wechseikuise wirken (und zwar nicht mit dem Land, worm angelegt wird), soweit die Produktion dieser exportierten Waren Extraimport anderer auswartiger Waren erheischt. Diese Produktion ist dann nicht bestimmt. diesen extraimport zu liquidieren. Dasselhe findet über bei jedem Export auf Kredit statt, einerlei ob als Kapitalanlage oder für gewohnliche Handelszwecke: Außerdem kann dieser Extraimport auch ruckwirkend Extranachfrage nach englischen Waren z B auf seiten der Kolonien oder der Vereinigten Staaten hervorrufen

Norher sagte Newmurch, infolge der Tratten der ostudischen Kompanie seien die Ausführen von England nach Indien größer als die Einfahren Sir Charles Wood nimmt ihn über diesen Punkt ins Kreuzverhor ihreser Überschuß englischer Ausführ nach über die Einführ von Indien wird tatsachlich zustande gebracht durch eine Finführ von Indien wofür England kein Aquivalent zahlt die Tratten der ostudischen Kompanie (jetzt der ostudischen Regierung) losen sich auf in einen Tribut der von Indien erhöben wird Z B 1855 die Einführ von Indien nach England von 12670000 $\mathcal L$ die englischen Ausführen nach Indien 10350000 $\mathcal L$ Bilai z zugunsten Indiens 2250000 $\mathcal L$ "Wenn hiermit die Sach-

lage erschöpft ware, so wurden diese 2 250 000 \mathscr{L} in irgendeiner Form nach Indien zu remitteren sein Aber dann kommen die Aufforderungen vom India House Das India House annonciert, daß es in der Lage ist, Tratten auf die verschiedenen Präsidentschaften in Indien auszugeben zum Betrage von 3 250 000 \mathscr{L} [Dieser Betrag wurde erhoben für die Londoner Unkosten der ostindischen Kompanie und für die an die Aktionare zu zahlenden Dividenden] Und dies liquidiert nicht nur die Bilanz von 2 250 000 \mathscr{L} , die im Handelsweg entstand, sondern ergibt noch eine Million Über schuß" (1917)

1922 [Wood] "Dann ist also die Wirkung dieser Tratten des India House, nicht die Ausfuhren nach Indien zu vermehren, sondern sie pro tanto zu vermindern?" [Soil heißen die Notwendigkeit zu vermindern, die Einführ von Indien durch Ausführ ebendorthin zu diesem Betrag zu decken | Dies erklart Herr Newmarch da durch, daß die Engländer für diese 3700000 & "gute Regierung" nach Indien importaeren (1926) Richtig und ironisch sagt Wood, der als Minister für Indien die von den Engländern importierte Sorte "guter Regierung" sehr gut kannte, 1926 "Dann ist die Ausfuhr, die, wie Sie sagen, durch die India House Traften verursacht wird, eine Ausfuhr von guter Regierung und nicht von Waren" Da England viel exportiert "in dieser Weise" für "gute Regierung" und für Kapitalanlagen in auswärtigen Ländern - also Einführen erhalt, die ganz unabhangig sind vom gewohnlichen Gang des Ge schäfts, Tribute, teils für exportierte "gute Regierung", teils als Revenue von in den Kolonien und anderswo angelegtem Kapital, Tribute, wofür es kein Äquivalent zu zahlen hat -- so ist lar, daß die Wechselkurse nicht affiziert werden, wenn England diese Tribute einfach aufißt, ohne Gegenexport, es ist also auch klar, daß die Kurse nicht affiziert werden, wenn es diese Tribute wieder anlegt, micht in England, sondern produktiv oder unproduktiv im Ausland, wenn es z B Munition dafur nach der Krim schickt Zudem, sowert die Einfuhren vom Ausland in die Revenue von England eingehen — bezahlt müssen sie naturlich sein, entweder als Tribut, wo kein Aquivalent nötig, oder durch Austausch gegen diese nicht bezahlten Tribute, oder im gewöhnlichen Gang des Handels - kann England sie entweder konsumieren oder sie als Kapital wieder neu anlegen. Weder das eine noch das undere berührt die Wechselkurse, und dies übersieht der weise Wilson Ob einheimisches oder fremdes Produkt einen Teil der Revenue bildet, wo der letztere Fall nur Austausch heimischer Produkte

١

gegen auswartige voraussetzt, — der Konsum dieser Revenue, produktiv oder unproduktiv, ändert nichts an den Wechselkursen, wenn auch an der Stufenleiter der Produktion Danach ist das Folgende zu beurteilen

1934 Wood fragt ihn, wie die Sendung von Kriegsvorräten nach der Krim den Wechselkurs mit der Turkei affizieren wurde Newmarch antwortet "Ich sehe nicht ein, wie die bloße Versendung von Kriegsvorräten den Wechselkurs notwendig affizieren würde, aber die Versendung von Edelmetall wurde den Kurs sicher lich affizieren" Hier unterscheidet er also Kapital in Geldform von anderem Kapital Aber nun fragt Wilson

"1935 Wenn Sie einen Export veranstalten in großer Aus dehaung von irgendeinem Artikel, wofür kein korrespondierender Import stattfindet", [Herr Wilson vergißt, daß in Beziehung auf England sehr bedeutender Impert stattfindet, wofur nie ein entsprechender Export stattgefunden hat ausgenommen in der Form von "guter Regierung" oder von fruher exportiertem Anlagekapital, jedenfalls kein Import, der in die regelmaßige Handelsbewegung eingeht Aber dieser Import wird wieder ausgetauscht z B mit amerikanischem Produkt, und daß amerikanisches Produkt expor tiert wird ohne entsprechenden Import, ändert nichts an der Sache, daß der Wert dieses Imports konsumiert werden kann ohne einen aquivalenten Abfluß nach außen, es ist empfangen worden ohne Gegenexport, und es kann daher auch verbraucht werden ohne in die Handelsbilanz einzugehen] "so bezahlen Sie nicht die auswartige Schuld, die Sie durch ihre Linfuhr kontrahiert haben" [Aber wenn Ihr diesen Import schon vorner bezahlt habt, z B durch den im Ausland gegebenen Kredit, so wird keine Schuld da durch kontrahiert, und die Frage hat gas nichts zu tun mit der internationalen Bilanz, sie löst sich auf in produktive oder unproduktive Ausgabe emerlei oh die so verbrauchten Produkte in landisches oder ausländisches Produkt sind], und deshalb mussen Sie durch diese Transaktion die Wechselkurse affizieren, indem die auslandische Schuld nicht bezahlt wird, weil Ihr Export keinen korrespondierenden Import hat - Das ist richtig von Ländern ım allgemeinen "

Der Vortrag des Wilson kommt darauf hinaus, daß jeder Export ohne entsprechenden Import zugleich ein Import ohne entsprechenden Export ist, weil in die Produktion des exportierten Artikels fremde, also importierte Waren eingehen. Die Unterstellung ist, daß jeder solcher Export begründet ist auf einen nicht bezahlten Import,

oder ihn erzeugt, -- also Schuld ans Ausland Dies ist falsch, selbst abgesehen von den zwei Umständen, daß England 1) Gratisimporte hat, wofur es kein Aquivalent zahlt, z B einen Teil seiner indischen Importe Es kann diese austauschen gegen ameri kanische Importe, und letztere exportieren ohne Gegenimport, jeden falls, was den Wert betrifft, hat es nur exportiert, was ihm nichts gekostet hat Und 2) es mag Importe bezahlt haben, z B ameri kanische, die zuschussiges Kapital bilden, wenn es diese unpro duktiv, z B in Knegsmunition konsumiert, so bildet dies keine Schuld gegen Amerika, und affiziert nicht den Wechselkurs mit Amerika Newmarch widerspricht sich 1934 und 35 und wird hierauf aufmerksam gemacht durch Wood, 1938 "Wenn kein Teil der Waren, angewandt in der Anfertigung der Artikel, die wn ausfuhren, ohne daß Ruckfluß erfolgt" [Kriegsausgabe], her kommt von dem Lande, wohin diese Artikel geschickt weiden, wie beruhit dies den Wechselkurs mit diesem Lande? Angenommen, der Handel mit der Turkei sei im gewohnlichen Zustand des Gleich gewichts, wie wird der Wechselkurs zwischen England und der Furkei affiziert durch die Ausfuhr von Kriegsvorraten nach der Krim " - Hier verhert Newmarch seinen Gleichmut er vergißt. daß er dieselbe einfache Frage unter Nr 1934 bereits richtig beantwortet hat und sagt "Wir haben, scheint mir, die praktische Frage erschopft, und kommen jetzt in eine sehr erhabene Region netaphysischer Diskussion"

Wilson hat noch eine andere Fassung seiner Behauptung daß der Wechseikurs affiziert werde durch jede Kapitalubertragung von einem Land auf ein anderes, gleichviel ob diese stattfinde in Form von Edelmetall oder von Waren Wilson weiß naturlich, daß der Wechselkurs affiziert wird durch den Zir-tuß, speziell durch das Verhaltnis der in den beiden Landern, deren gegenseitiger Wechselkurs in Frage ist, geltenden Zinsiaten kann er nun nach weisen, daß Überschuß an Kapital überhaupt, also zunächst an Waren aller Art, mit Einschluß von I delmetall eine mitbestimmer de Wirkung auf den Zinsfuß ausubt so kommt et seinem Ziel schon einen Schritt naher, Übertragung eines bedeutenden Teils dieses Kapitals auf en anderes Land muß dann in beiden Landern der Zinsfuß andern, und zwar in entgegengesetzter Richtung und da mit in zweiter Instanz auch den Wechselkuis zwischen beiden Landern r El

Er sagt nun in dem, damals von ihm redigierten "Economist" 1847, p 475

"Es ist klar, daß ein soicher Überschuß von Kapital, ange zeigt durch große Vorrate aller Art, Edelmetall eingeschlossen. notwendig führen muß nicht allein zu niedrigen Preisen der Waren uberhaupt, sondern zu einem niedrigeren Zinsfuß fur den Gebrauch von Kapital 1) Wenn wir einen Vorrat von Waren zur Hand haben, hinreichend, dem Land für zwei kommende Jahre zu dienen, so wird Kommando über diese Waren für eine gegebene Periode zu viel niedrigerer Rate erhalten, als wenn der Vorrat kaum fur zwei Monate ausreicht?) Alle Anleihen von Geld, in welcher Form immer gemacht, sind ner Übertragung des Kommandos uber Waren von dem einen auf den anderen Sind Waren daher überflüssig vorhanden, so muß der Geldzins niedrig, sind sie selten, so muß er hoch sein 3) Wenn die Waren reichlicher zusließen, wird die Zahl der Verkäuser im Vergieich mit der Zahl der Käufer zunehmen, und im Maß wie die Quan tität die Bedurfnisse der unmittelbaren Konsumtion übersteigt, muß ein stets größerer Teil fur spateren Gebrauch aufbewahrt werden Unter diesen Umständen wird ein Warenbesitzer zu nied rigeren Bedingungen auf kunftige /ahlung oder auf Kredit ver kaufen, als wenn er sicher ware, daß sein ganzer Vorrat in wenigen Wochen zum Verkauf kame ' 4)

Zu dem Satz ad 1) ist zu bemerken, daß ein starker Zufluß von Edelmetall stattfinden kann gleichzeitig mit einer Einschrankung der Produktion, wie dies stets der Fall ist in der Zeit nach einer Krise. In der folgenden Phase mag Edelmetall zufließen von Ländern, die vorwiegend Edelmetall produzieren, die Einfuhr der anderen Waren wird in dieser Periode gewöhnlich durch die Au-fuhr ausgeglichen in diesen beiden Phasen ist der Zinsfuß niedrig and nur langsam steigend, warum, naben wir gesehen Dieser medrage Zinsfuß ließ sich überall erklaren ohne irgendwelche Einwickung irgendwelcher , großen Vorräte aller Art wie soll diese Einwirkung stattfinden? Der medrige Preis von Baumwolle z H ermoglicht hohe Profite dei Spinner usw Warum ist nur der Zinsfuß medrig? Sichei nicht weil der Profit, der mit geliehenem Kapital gemacht werden kann hoch ist Son derr einzig siid allein, weil unter den bestehenden Umstanden die Nachfrage nach Leihkapital nicht wächst im Verhaltnis zu diesem Profit, also das Leihkapital andere Bewegung hat als das industrielle Kapital Was der Economist beweisen will, ist gerade das Umgekehrte daß seine Bewegung identisch sei mit der Bewegung des industriellen Kapitals

Der Satz ad 2), wenn wir die absurde Voraussetzung eines Vorrats für zwei Jahre im voraus, bis zur Ermoglichung eines Sinnes herabmindern, unterstellt eine Überfuhrung des Warenmarkts Dies würde ein Sinken der Preise verursachen Es ware weniger zu zahlen fur einen Ballen Baumwolle Daraus folgt keineswegs. daß das Geld, um einen Ballen Baumwolle zu kaufen, wohlfeiler aufzunehmen ware Dies hangt ab vom Stand des Geldmarkts Wenn es wohlfeiler aufzunehmen ist, dann nur, weil der kommerzielle Kredit in solcher Lage ist, daß er den Bankkredit weniger in Anspruch zu nehmen genotigt ist als gewöhnlich. Die den Markt überfuhrenden Waren sind Lebensmittel oder Produktionsmittel Der niedrige Preis beider erhöht den Profit des industriellen Kapi talisten Warum soll er den Zins erniedrigen, außer durch den Gegensatz, statt der Identitat zwischen Reichlichkeit von industriel lem Kapital und Nachfrage nach Geldakkommodation? Die Um stande hegen so, daß der Kaufmann und der Industrielle einander leichter Kredit geben konnen wegen dieser Erleichterung des kommerziellen Kredits braucht der Industrielle wie der Kaufmann weniger Bankkredit daher kann der Zinsfuß niedrig sein Dieser niedrige Zinsfuß hat nichts zu tun mit dem Zufluß von Edel metall, obgleich beide nebeneinander gehen konnen, und dieselben Ursachen, die die medrigen Preise der Einfuhrartikel, auch den Überschuß des zugefuhrten Edelmetalls produzieren Wäre der Importmarkt wirklich überführt, so bewiese dies in hime der hme der Nachfrage für Importwaren, die bei niedrigen Preisen iherklariich ware, außer als Folge von Einschrankung der heimischen industriellen Produktion, dies aber ware wieder unerklarlich bei übergroßen Einfuhren zu niedrigen Preisen Lauter Absurditaten, um zu beweisen, daß Fallen der Preise = Fallen des Zinses Beides mag gleichzeitig nebeneinander bestehen. Dann aber als Ausdruck des Gegensatzes der Richtungen, worin die Bewegung von industriellem Kapital und die Bewegung von leihbarem Geldkapital erfolgt, nicht als Ausdruck threr Identitat

Warum, ad ⁸), der Geldzins niedrig sein soll, wenn Waren im Cherfluß vorhanden, ist auch nach dieser weiteren Ausführung nicht abzusehen. Sind Waren wohlfeil, so brauche ich, um ein bestimmtes Quantum zu kaufen, sage 1000 £ statt früher 2000. Vielleicht aber lege ich auch jetzt £ 2000 an und kaufe dafür das Doppelte der Waren gegen früher und erweitere mein Geschäft.

durch Vorschuß desselben Kapitals, das ich vielleicht aufnehmen muß Ich kaufe jetzt wie fruher für 2000 &. Meine Nachfrage auf dem Geldmarkt bleibt also dieselbe, wenn auch meine Nachfrage auf dem Warenmarkt mit dem Sinken der Warenpreise steigt Fällt aber diese letztere, d h erweitert sich die Produktion nicht mit dem Sinken der Warenpreise, was allen Gesetzen des Economist widersprechen wurde, so nahme die Nachfrage nach leihbarem Geldkapital ab, obgleich der Profit zunähme, dieser zunehmende Profit wurde aber Nachfrage nach Leihkapital schaffen Obrigens mag die Niedrigkeit der Warenpreise aus drei Ursachen herrühren Erstens aus Mangel an Nachfrage Dann ist der Zinsfuß niedrig, weil die Produktion gelahmt, nicht weil die Waren wohlfeil, da diese Wohlfeilheit bloß Ausdruck jener Lähmung Oder weil die Zufuhr übergroß im Verhältnis zur Nachfrage Dies mag der Fall sein infolge von Überfuhrung der Markte usw. die zur Krise führt, und mag in der Krise selbst zusammenfallen mit hohem Zinsfuß, oder es mag der Fall sein, weil der Wert der Waren gesunken, also dieselbe Nachfrage zu niedrigerem Preis befriedigt werden kann Warum soll im letzten Fall der Zinsfuß sinken? Weil der Profit wachst? Wenn, weil weniger Geldkapital nötig um dasselbe produktive oder Warenkapital zu erhalten. so bewiese dies nur, daß Profit und Zins in umgekehrtem Ver hältnis zueinander stehen Jedenfalls ist der allgemeine Satz des Economist falsch Niedrige Geldpreise der Waren und niedriger Zinsfuß gehoren nicht notwendig zusammen Sonst müßte in den ärmsten Ländern, wo die Geldpreise der Produkte am nied rigsten, auch der Zinsfuß am medrigsten, und in den reichsten Ländern, wo die Geldpreise der Agrikulturprodukte am hochsten, auch der Zinsfuß am hochsten stehen im allgemeinen gibt der Economist zu fallt der Wert des Geldes, so ubt das keinen Einfluß auf den Zinsfuß 100 & bringt nach wie vor 105 &, and die 100 weniger wert, so auch die 5 Zins Das Verhältnis wird nicht affiziert durch Wertsteigerung oder Entwertung der Original-Als Wert betrachtet, ist ein bestimmtes Warenquantum gleich einer gewissen Geldsumme Steigt sein Wert, so ist er gleich einer großeren Geldsumme, umgekehrt wenn er fällt er = 2000, so $5^{0}/_{0} = 100$, ist er = 1000, so $5^{0}/_{0} = 50$ ändert aber nichts am Zinssatz Das Rationale an der Sache ist nur, daß mehr Geldakkommodation erheischt, wenn 2000 2 nötig, um dasselbe Quantum Waren zu verkaufen, als wenn nur 1000 & aötig Aber dies zeigt hier nur umgekehrtes Verhältnis zwischen

Profit und Zins Denn der Profit wachst mit der Wohlfeilheit der Elemente des konstanten und variablen Kapitals, und der Zins sallt. Aber das Umgekehrte kann auch dei Fall sein, und ist haufig der Fall. Baumwolle z. B. kann wohlfeil sein, weil keine Nachfrage für Garn und Gewebe besteht, sie kann relativ teuer sein, weil großer Profit in der Baumwollindustrie große Nachfrage für sie erzeugt. Andererseits kann der Profit der Industriellen hoch sein gerade weil der Preis von Baumwolle niedig ist. Die Liste von Hubbard beweist, daß der Zinsfuß und die Warenpreise durchaus voneinander unabhängige Bewegungen vollführen, wahrend die Bewegungen des Zinsfußes sich genau den Bewegungen des Metallschatzes und der Wechselkuise anpassen

"Sind Waren daher im Überfluß vorhanden, so muß der Geld zins niedrig sein, sagt der Economist. Geride das Umgekehrte findet statt in den Krisen, die Waren sind überschussig, inkon vertibel in Geld und daher der Zinsfuß hoch, in einer anderen Phase des Zyklus herischt große Nachfrage nach Waren, daher leichte Ruckflusse, aber zugleich Steigen der Warenpreise, und wegen der leichten Ruckflusse niedriger Zinsfuß "Sind sie [die Waren] seiten, so muß er noch sein. Wieder findet das Umgekehrte statt in Zeiten der Abspannung nach der Krise. Waren sind selten, absolut gesprochen nicht mit Rucksicht auf die Nach linge und der Zinsfuß ist midzig.

Daß ad 4) bei überführtem Markt ein Warenbesitzer wohlfeiler lossetrigen wird - wenn er überhaupt verkaufen kann - als bei voraussichtlich rascher Erschopfung der vorhandenen Vorrate, ist ziemlich klar Weniger aber, weshalb deswegen der Zinsfüßfallen soll

Ist der Markt mit der importierten Ware überführt, so mig der Zinsfuß steigen, infolge gesteigeiter Nachfrage nach Leihkapital von seiten der Eigner um die Waren nicht auf den Markt werfen zu nussen. Er mag fallen weil die Flussigkeit des kommerziellen Kredite die Nachfrage für Bankkredit noch ieigtiv niedrig halt

Der Economist erwahnt die rasche Wirkung auf die Kurse 1847 infolge der Erhohung des Zinsfüßes und anderen Drucks auf den Geldmarkt. Aber es ist nicht zu vergessen daß trotz der Wendung der Kurse das Gold fortführ abzustließen bis Ende April, die Wendung tritt hier erst ein mit Anfang Mei

Am 1 Januar 1847 was der Metallschutz der Bank 15066691 &, Zinsfuß 31/20/0, Dreimonatskurs auf Paris, 2575, auf Hamburg

13 10, auf Amsterdam 12 $3^1/_4$ Am 5 Marz war der Metallschatz gefallen auf 11 595 535 %, Diskonto gestiegen auf $4^0/_6$, der Wechselkurs fiel auf Paris 25 $67^1/_2$, Hamburg 13 $9^1/_4$, Amsterdam 12 $2^1/_2$ Goldabfluß dauert fort, s folgende Tabelle

Datum	1847	Edelmetallschatz der Bank v England	Geldmarkt	Höchate 3 Mts Kurse		
				Paris	Hamburg	Amsterdam
Mārz	20	£ 11,231,630	Bk D 4%	25 671/2	13 09 ⁸	12 21/
April	3	10,246,410	50	25 80	18 10	12.31
,	10	9,867,053	Geld sehr rar	25 90	13 101/3	12 41
29	17	, 9,829,941	Bk D 5 '/20/9	26 021/2	19 108/4	12 51/2
7	24	, 9,218,890	Druck	26 05	13 13	126
Mai	1	, 9,337,716	Stengender Druck	26 15	18 12"/4	12 61/2
,	8	, 9,588,759	Größter Druck	26 274/3	13 151/2	12 71/4

Im Jahr 1847 betrug der Gesamtexport von Edelmetali aus England & 8602597

Davon	ging	nach	den	Vereinigten Si	taaten	L	3 226 411
"	27	"		Frankreich		11	2479892
1>	,,	,,	"	Hansestädten		,	958781
				Holland			247743

Trotz der Wendung der Kurse Ende Marz dauert der Goldabfluß noch einen vollen Monat fort, wahrscheinlich nach den Vereinigten Staaten

"Wir sehen hier," [sagt der Economist 1847, p. 984] wie schnell und schlagend die Wirkung eines gesteigerten Zinsfußes und der darauf folgenden Geidklemme war in der Korrektion eines ungunstigen kurses und in der Wendung der Goldflut, so daß sie wieder nach England floß Die Wirkung wurde hervorgebracht ganz unabhangig von der Zahlungsbilanz Ein hoherer Zinsfuß erzeugte einen niedrigeren Preis der Wertpapiere, englischer wie auswärtiger, und veranlaßte große Einkäufe davon fur auslandische Rechnung Dies vermehrte die Summe der von England aus gezogenen Wechsel, während andererseits bei hohem Zinsiuß die Schwierigkeit, Geld zu erhalten, so groß war, daß die Nachfrage nach diesen Wechseln fiel, wahrend thre Summe stieg Es geschah aus derselben Ursache, daß Aufträge fur fremde Waren annulliert und englische Kapital anlagen in auswartigen Wortpapieren realiziert und das Geld nach England zur Anlage gebracht wurde. So lesen wir 2 B im Rio de Janeiro Prices Current vom 10 Mai "Der Wechselkurs" [auf England] ,hat einen neuen Ruckgang erfahren, verursacht hauptsächlich durch einen Druck auf den Markt für Rimessen gegen den Erlos bedeutender Verkaufe von [brasilischen] Staatsfonds für englische Rechnung " Englisches Kapital, das im Ausland in verschiedenen Wertpapieren angelegt worden, als der Zinsfuß hier sehr niedrig, wurde so zuruckgebracht, als der Zinsfuß gestiegen war

Handelsbilanz von England

Indien allein hat an 5 Mill Inbut zu zahlen, für "gute Regierung", Zinsen und Dividenden von britischem Kapital usw. wobei gar nicht berechnet sind die Summen, die jahrlich heimgesandt werden, teils von Beamten als Ersparnisse aus ihrem Gehalt, teils durch englische Kaufleute als Teil ihrer Profite, um in England angelegt zu werden. Von jeder britischen Kolonie sind aus den selben Grunden fortwahrend große Rimessen zu machen meisten Banken in Australien, Westindien, Kanada sind mit bri tischem Kapital gegrundet, die Dividenden sind in England zu zahlen Ebenso besitzt England viel auswartige Staatspapiere, europaische nord und sudamerikanische, wovon es die Zinsen zu Dazu kommt dann noch seine Beteiligung bei empfangen hat auslandischen Eisenbahnen, Kanalen, Bergwerken usw., mit den entsprechenden Dividenden Die Rimessen gegen alle diese Posten werden fast ausschließlich in Produkten gemacht, über den Betrag der englischen Ausfuhr hinaus. Was andererseits von England ins Ausland geht an Besitzer englischer Wortpapiere und an Verzehr fur Englander im Ausland ist dagegen verschwindend

Die Frage, soweit sie die Handelsbilanz und die Wechselkurse betrifft, ist "in jedem gegebenen Moment eine Flage der Zeit in gibt England lange Kredite auf seine Ausfuhr der Regel während die Einfuhren bar bezahlt werden. In gewissen Mo menten hat dieser Unterschied der Usance eine bedeutende Wirkung auf die Kurse Zu einer Zeit, wo unsere Ausführen sehr betrachtlich zunehmen, wie 1850, muß eine fortwahrende Ausdehnung der An lage von britischem Kapital in Gang sein so konnen ale Ri messen von 1850 gegen Waren gemacht werden, die 1849 exportiert wurden Aber wenn 1850 die Ausfuhren die von 1849 um 6 Mill übersteigen, so muß die praktische Wilkung sein, daß mehr Geld außer Landes gesandt ist, zu diesem Betrag, als im selben Juhr zuruckgeflossen, und in dieser Weise wird eine Wirkung hervor gebracht auf die Kurse und den Zinsfuß Sobald dagegen unser Geschaft in einer Krise deprimiert, und unsere Ausführ sehr eingeschrankt ist, so übersteigen die für die größeren Exporte früherer

Jahre verfallenden Rimessen sehr bedeutend den Wert unserer Einfuhr, die Kurse drehen sich dementsprechend zu unseren Gunsten, das Kapital akkumuliert rasch im Inland, und der Zinsfuß fällt" (Economist, 11 Januar 1851)

Der auswärtige Wechselkurs kann sich andern

- 1) infolge der augenblicklichen Zahlungsbilanz, durch welche Ursachen immer diese bestimmt sei durch rein merkantilische, durch Kapitalanlage im Ausland, oder aber durch Staatsausgaben, bei Kriegen usw., soweit Barzahlungen im Ausland dabei gemacht werden
- 2) infolge von Entwertung des treldes in einem Land, sei dies nun Metall oder Papiergeld Dies ist rein nominell Wenn 1 & nur nuch halb soviel Geld reprasentierte wie früher, wurde es selbstredend zu 12½, Fr. statt zu 25 Fr. berechnet
- 3) Wo es sich um den Kurs zwischen Landern handelt, von denen das eine Silber, das andere Gold als "Geld" verwendet ist der Wechselkurs abhangig von den relativen Wertschwankungen dieser beiden Metalle, da diese Schwankungen offenbar das Pari zwischen beiden alterieren. Ein Beispiel vom letzteren waren die Kurse 1850, sie waren gegen England, obgleich sein Fxport enorm stieg aber dennoch fand kein Goldabfluß statt. Es war Wirkung des momentanen Steigens des Silberwerts gegen den Goldwert. (Siehe Economist, 30 November 1857)

Das Pari des Wechselkurses ist für 1 £ Sterling auf Paris 25 Fr 20 cent, Hamburg 13 Mark Banko 10½ Sch, Amsterdam 11 fl 97 cents. Im Verhaltnis wie der Wechselkurs auf Paris über 25 20 steigt, wird er gunstiger für den englischen Schuldner an Frankreich oder den Käufer franzosischer Waren. In beiden Fallen braucht er weniger Pfund Sterling, um seinen Zweck zu erreichen — In entlegeneren Ländern, wo Edelmetall nicht leicht zu erlangen, wenn Wechsel selten und angenugend sind für die nach England zu machenden Remessen, ist die naturliche Wirkung Herauftreibung der Preise derjenigen Produkte, die gewohnlich nach England verschifft werden indem für diese nun größere Nachfrage entsteht, um sie anstatt Wechsel nach England zu senden, dies ist oft der Fall in Indien

Ein ungunstiger Wechselkurs und selbst ein Goldahfluß kann stattfinden, wenn in England sehr großer Überfluß an Geld, nied riger Zinsfuß und hoher Preis der Wertpapiere herrscht

Im Laufe von 1848 erhielt England große Quantitäten Silber von Indien, da gute Wechsel selten waren und mittelmäßige ungern genommen wurden, infolge der Krisis von 1847 und der großen Kreditlosigkeit im indischen Geschaft Dies ganze Silber, kaum angekommen, fand hald den Weg nach dem Kontinent, wo die Revolution Schatzbildung an allen Ecken herbeifuhrte Dasselbe Silber machte 1850 großenteils die Reise nach Indien zuruck, da der Stand des Wechselkurses dies nun profitlich machte

Das Monetarsystem ist wesentlich katholisch, das Kreditsystem wesentlich protestantisch "The Scotch hate gold" Als Papier hat das Gelddasein der Waren ein nur gesellschaftliches Dasein. Es ist der Glaube, der selig macht Der Glaube in den Geldwert als immanenten Geist der Waren, der Glaube in die Produktionsweise und ihre prädestinierte Ordnung, der Glaube in die einzelnen Agenten der Produktion als bloße Personifikationen des sich selbst verwertenden Kapitals. So wenig aber der Protestantismus von den Grundlagen des Katholizismus sich emanzipiert, so wenig das Kreditsystem von der Basis des Monetarsystems

Sechsunddreißigstes Kapitel Vorkapitalistisches.

Das zinstragende Kapital, oder wie wir es in seiner altertumlichen Form bezeichnen konnen, das Wucheckapital, gehort mit seinem Zwillingsbruder, dem kaufmännischen Kapital, zu den antediluvianischen Formen des Kapitals, die der kapitalistischen Produktionsweise lange vorhergehen und sich in seinen verschiedensten ökonomischen Gesellschaftsformationen vorfinden

Die Existenz des Wucherkapitals erfordert nichts, als daß wenigstens ein Teil der Produkte sich in Waren verwandelt, und zugleich mit dem Warenhandel das Geld sich in den verschiedenen Funktionen entwickelt hat

Man hat gesehen, wie sich mit dem Geld notwendig die Schatzbildnerei einfindet. Der professionelle Schatzbildner wird jedoch erst wichtig, sobald er sich in den Wucherer verwandelt

Der Kaufmann borgt Geld, um Profit mit dem Geld zu machen

um es als Kapital anzuwenden, d h zu verausgaben. Auch in den früheren Formen steht ihm also der Geldverleiher ganz so gegenüber, wie dem modernen Kapitalisten Dies spezifische Verhältnis wurde auch von den katholischen Universitaten gefühlt Universitäten von Alcalá, von Salamanca, von Ingolstadt, von Freiburg im Breisgau, Mainz, Köln und Trier erkannten nacheinander die Rechtmäßigkeit der Zinsen fur Handelsanleihen an Die ersten fünf dieser Approbationen sind niedergelegt worden in den Archiven des Konsulats der Stadt Lyon, und gedruckt im Anhang des Traité de l'usure et des intérêts, Lyon, Bruyset-Ponthus" (M Augier, Paris 1842, p 206) In allen Formen, Le Crédit public etc worm die Sklavenwirtschaft (nicht patriarchalisch, sondern wie in den spateren griechischen und romischen Zeiten) als Mittel der Bereicherung besteht, wo Geld also Mittel ist, durch Ankauf von Sklaven, Land usw fremde Arbeit anzueignen, wird das Geld, eben weil es so angelegt werden kann, als Kapital verwertbar, zinstragend

Die charakteristischen Formen jedoch, worin das Wucherkapital in den Vorzeiten der kapitalistischen Produktionsweise existiert, sind zweierlei Ich sage charakteristischen Produktionsweise existiert, sind zweierlei Ich sage charakteristischen Produktion, aber als bloß untergeordnete Formen. Sie sind hier nicht mehr die Formen, die den Charakter des zinstragenden Kapitals bestimmen. Diese beiden Formen sind Erstens, der Wucher durch Geldverleihen an verschwenderische Große, wesentlich Grundeigentumer, zweitens, Wucher durch Geldverleihen an len kleinen im Besitz seiner eigenen Arbeitsbedingungen befindlichen Produzenten, worin der Handwerker eingeschlossen ist, aber ganz spezifisch der Bauer, da überhaupt in vorkapitalistischen Zustanden, soweit sie kleine selbständige Einzel produzenten zulassen, die Bauernklasse deren große Majorität bilden muß

Beides, sowohl der Kuin der reichen Grundeigentumer durch den Wucher, wie die Aussaugung der kleinen Produzenten führt zur Bildung und Konzentration großer Geidkapitalien. Wie weit aber dieser Prozeß die alte Produktionsweise aufhebt, wie dies im modernen Europa der Fall war, und ob er an ihrer Stelle die kapitalistische Produktionsweise setzt, hangt ganz von der historischen Eutwickelungsstufe und den damit gegebenen Umstanden ab

Das Wucherkapital als charakteristische Form des zinstragenden Kapitals entspricht dem Vorherrschen der kleinen Produktion, der velbstarbeitenden Bauern und kleinen Handwerksmeister Wo dem Arbeiter, wie in der entwickelten kapitalistischen Produktionsweise,

die Arbeitsbedingungen und das Produkt der Arbeit als Kapital gegenübertreten, hat er als Produzent kein Geld zu borgen Wo er es borgt, geschieht es wie im Pfandhaus fur personliche Not durft Wo der Arbeiter dagegen Eigentumer, wirklicher oder nomi neller, seiner Arbeitsbedingungen und seines Produkts ist, steht er als Produzent im Verhaltnis zum Kapital des Geldverleihers, das ihm als Wucherkapital gegenübertritt. Newman drückt die Sache fad aus, wenn er sagt, daß der Bankier angesehen ist, wahrend der Wucherer verhaßt und verachtet ist weil jener den Reichen leiht, dieser den Armen (J W Newman, Lectures on Pol Econ London 1851 p 44) Er ubersieht, daß hier der Unterschied zweier gesellschaftlicher Produktionsweisen und der ihnen entsprechenden gesellschaftlichen Ordnungen dazwischenliegt, und die Sache nicht mit dem Gegensatz von arm und reich abgemacht ist Vielmehr geht der Wucher, der den armen Kleinproduzenten aussaugt, Hand in Hand mit dem Wucher, der den reichen Großgrundbesitzer aussaugt. Sobald der Wacher der romischen Patrizier die römischen Plebejer, die Kleinbauern vollig ruiniert hatte, hatte diese Form dei Ausbeutung ein Ende und trat die reine Sklaven wirtschaft an die Stelle der kleinbauerlichen

Unter der Form des Zinses kann hier vom Wucherer aller liber schuß uber die notdurftigsten Subsistenzmittel (den Betrag des spateren Arbeitslohns) der Produzenten verschlungen werden (was spater als Profit und Bodenrente erscheint) und es ist daher hochst abgesc' mackt, die Hone dieses Zinses da, wo er, mit Ausnahme dessen, was dem Staat zukommt, allen Mehrwert sich aneignet, zu vergleichen mit der Hohe des modernen Zinsfußes, wo der Zins, wenigstens der normale, nur einen Teil dieses Mehrwerts bildet Es wird dabei vergessen, daß der Lohnarbeiter dem Kapitalisten, der ihn anwendet, Profit, Zins und Grundrente, kurz den gesamten Mehrwert produziert und abgibt. Carey macht diese abgeschmackte Vergleichung, um damit zu zeigen, wie vorteilhaft für die Arbeiter die Entwickelung des Kapitals und der sie begleitende Fall des Zinsfußes ist. Wenn der Wucherer ferner, nicht zufrieden damit die Mehrarbeit seines Opfers auszupressen, nach und nach sich die Eigentuinstitel auf seine Arbeitsbedingungen selbst, Land, Haus usw., erwirbt, und beständig damit beschaftigt ist, ihn so zu exproprieren, so wird demgegenüber wieder vergessen daß diese vollständige Expropriation des Arbeiters von seinen Arbeitsbedingungen nicht ein Resultat ist, dem die kapitalistische Produktionsweise zustrebt, sondern die fertige Voraussetzung, wovon sie ausgeht. Der Lohn

sklave ist ebenso gut wie der wirkliche Sklave durch zeine Stellung davon ausgeschlossen, Schuldsklave zu werden, wenigstens in seiner Qualität als Produzent, er kann es nur allenfalls werden in seiner Ligenschaft als Konsument. Das Wucherkapital, in dieser Form, worin es in der Tat alle Mehrarbeit der unmittelbaren Produzenten sich aneignet, ohne die Produktionsweise zu andern, worin das Eigentum, resp der Besitz, der Produzenten an den Arbeitsbedingungen — und die ihr entsprechende vereinzelte Kleinproduktion — wesentliche Voraussetzung ist, wo das Kapital also die Arbeitsich nicht direkt unterordnet und ihr daher nicht als industrielles Kapital gegenübertritt, dies Wucherkapital verelendet diese Produktionsweise, lähmt die Produktivkrafte, statt sie zu entwickeln, und verewigt zugleich diese jaminervollen Zustande in denen nicht, wie in der kapitalistischen Produktion, die gesellschaftliche Produktivität der Arbeit auf Kosten der Arbeit selbst entwickelt wird

Der Wucher wirkt so einerseits untergrabend und zerstorend auf den antiken und feudalen Reichtum und auf das antike und feudale Eigentum Andererseits untergrabt und jumiert ei die kleinbäuerliche und kleinburgerliche Produktion, kurz alle Formen, worm der Produzent noch als Figentumer seiner Produktions mittel erscheint. In der ausgebildeten kapitalistischen Produktions weise ist der Arbeiter nicht Eigentumer der Produktionsbedingungen, des Ackers, den er bebaut, des Rohstoffs, den er veraibeitet, usw Dieser Entfremdung der Produktionsbedingung vom Produzenten entspricht hier abei eine wirkliche Umwalzung in der Produktions weise selbst Die vereinzelten Arbeiter werden in großer Werk statt vereinigt zu geteilter, ine nander greifender Tatigkeit, das Werkzeug wird zur Maschine Die Produktionsweise selbst erlaubt nicht niehr diese mit dem kleinen Eigenfun verbundene Zer splitterung der Produktionsinstrumente, sowenig wie die Isolierung der Arbeiter selbst. In der kapitalistischen Produktion kann der Wucher nicht mehr die Produktionsbedingungen vom Produzenten scheiden, weil sie bereits geschieden sind

Der Wucher zentralisiert Geldveimogen wo die Produktionsmittel zersplittert sied. Er andert die Produktionsweise nicht sondern saugt sich an sie als Parasit fest und macht sie miserabel. Er aaugt sie aus, entnervt sie und zwingt die Beproduktion unter inimer erbarmlicheren Bedingungen vorzugehen. Daher der populare Haß gegen den Wucher am hochsten in der antiken We't wo das Eigen tum des Produzenten (an seinen Produktionsbedingungen zugleich Basis der politischen Verhaltnisse der Selbstandigkeit des Staatsbürgers

茶车(· 如) 砂锅() · 西鄉 · "如本 · · ·

Soweit Sklaverei herrscht, oder soweit das Mehrprodukt vom Feudalherri und seiner Gefolgschaft aufgegessen wird, und Sklaven besitzer oder Feudalherr dem Wucher verfallen, bleibt die Produktionsweise auch dieselbe, nur wird sie härter für die Arbeiter Der verschuldete Sklavenhalter oder Feudalherr saugt mehr aus, weil er selbst mehr ausgesaugt wird. Oder schließlich macht er dem Wucherer Platz, der selbst Grundeigentümer oder Sklavenbesitzer wird, wie dei Ritter im alten Rom. An die Stelle der alten Ausbeuter, deren Exploitation mehr oder minder patriarchalisch, weil großenteils politisches Machtmittel war, tritt ein harter, geldsuchtiger Emporkommling. Aber die Produktionsweise selbst wird nicht verändert.

Revolutionar wirkt der Wucher in allen vorkapitalistischen Produktionsweisen nur, indem er die Eigentumsformen zerstört und auflost, auf deren fester Basis und bestandiger Reproduktion in derselben Form die politische Gliederung ruht. Bei asiatischen Formen kann der Wucher lange fortdauern, ohne etwas anderes als ökonomisches Verkommen und politische Verdorbenheit hervorzurufen. Erst wo und wann die übrigen Bedingungen der kapitalistischen Produktionsweise vorhanden, erscheint der Wucher als eines der Bildungsmittel der neuen Produktionsweise durch Ruin der Feudalheirn und der Kleinproduktion einerseits, durch Zentralisation der Arbeitsbedingungen zu Kapital andererseits

Im Mittelalter herrschte in keinem Linde ein allgemeiner Zinsfuß Die Kirche verbot alle Zinsgeschafte von vernherein Gesetze und Gerichte sicherten Anleihen nur wenig. Desto höher war der Zinssatz in einzelnen Fällen Der geringe Geldumlauf, die Notwendigkeit, die meisten Zahlungen har zu leisten, zwangen zu Geldaufnahmen, und umsomehr, je weniger das Wechselgeschäft noch ausgebildet war. Es herrschte große Verschiedenheit sowohl des Zinsfußes wie der Begriffe vom Wucher Zu Karls des Großen Zeit galt es für wucherisch, wenn jemand 100% nahm Zu Lindau am Bodensee nahmen 1348 einheimische Burger 2163/80/0 In Zurich bestimmte der Rat 431/30/0 als gesetzlichen Zins Italien mußten zuweilen 40% gezahlt werden, obgleich vom 12-14 Jahrhundert der gewöhnliche Satz 20% nicht überschritt Verona ordnete 121/20/0 als gesetzlicher Zins an Kaiser Friedrich II setzte 10% fest, aber dies bloß fur die Juden Fur die Christen mochte er nicht sprechen 100/0 war schon im 13 Jahrhundert ım rheinischen Deutschland das gewohnliche (Hullmann, Geschichte des Städtewesens II p. 55-57)

Das Wucherkapital besitzt die Exploitationsweise des Kapitals ohne seine Produktionsweise. Dies Verhältnis wiederholt sich auch innerhalb der bürgerlichen Okonomie in zurückgebliebenen Industriezweigen oder solchen, die sich gegen den Übergang in die moderne Produktionsweise sträuben. Will man z. B. den englischen Zinsfuß mit dem indischen vergleichen, so muß man nicht den Zinsfuß der B. v. E. nehmen, sondern den z. B. von Verleihern kleiner Maschinen an Kleinproduzenten der Hausindustrie

Der Wucher ist gegenuber dem konsumierenden Reichtum histonach wichtig als selbst ein Entstehungsprozeß des Kapitals Wucherkapital und Kaufmannsvermögen vermitteln die Bildung eines vom Grundeigentum unabhangigen Geldvermogens Je weniger der Charakter des Produkts als Ware sich entwickelt je weniger sich der Tauschwert der Produktion in ihrer ganzen Breite und Tiefe bemächtigt hat desto mehr erscheint Geld als der eigentliche Reich tum als solcher, als der allgemeine Reichtum, gegenüber seiner beschränkten Darstellungsweise in Gebrauchswerten Darauf be ruht die Schatzbildung Abgesehen vom Geld als Weltgeld und Schatz, 1st es namentlich die Form des Zahlungsmittels, worin es als absolute Form der Ware auftritt. Und es ist namentlich seine Funktion als Zahlungsmittel, die den Zins und damit das Geldkapital entwickeln Was der verschwenderische und korrumpierende Reichtum will, ist Geld als Geld, Geld als Mittel, alles zu kaufen (Auch zum Schuldenzahlen) Wozu der kleine Produzent vor allem Geld braucht, 1st zum Zahlen (Die Verwandelung der Naturalleistungen und Lieferungen an Grundheren und Staat in Geldrente und Geldstouern spielt hier eine große Rolle) In beiden Fallen wird das Geld als Geld gebraucht. Auf der anderen Seite wird die Schatzbildung erst real erfullt ihren Iraum im Wucher vom Schatzeigner verlangt wird, ist nicht Kapital, sondern Geld als Geld, aber durch den Zins verwandelt er diesen Geldschatz fur sich in Kapital - in ein Mittel, wodurch er sich der Mehrarbeit ganz oder teilweise bemächtigt, und ebenso eines Teils der Produktionsbedingungen selbst wenn sie auch nominell als fremdes Eigentum ihm gegenüber stehen bleiben. Der Wucher lebt scheinbar in den Poren der Produktion wie die Götter in den Inter . mundien bei Epikur Geld ist um so schwieriger zu haben, je weniger die Warenform die allgemeine Forn des Produkts Der Wucherer kennt daher durchaus keine Schranke außer der Leistungsfähigkeit oder Widerstandsfähigkeit der Geldbedürftigen Als Kaufmittel wird in der kleinbäuerlichen und kleinburgerlichen Produktion

das Geld hauptsachlich gebraucht, wenn die Produktionsbedingungen dem Arbeiter (der in diesen Produktionsweisen vorwiegend noch 1hr Eigentumer) durch Zufalle oder außerordentliche Erschutte rungen verloren gehen, oder wenigstens nicht im gewohnlichen Lauf der Reproduktion ersetzt werden Lebensmittel und Rohstoffe bilden wesentlichen Teil dieser Produktionsbegingungen Ihre Verteuerung kann ihren Ersatz aus dem Erlos des Produkts un möglich machen, wie einfache Mißeinten den Bauer verhindern konnen, sein Saatkorn in natura zu ersetzen. Dieselben Kriege, wodurch die romischen Patrizier die Plebejer ruinierten, sie zu Kriegsdiensten zwangen, die sie an der Reproduktion ihrer Arbeitsbedingungen hinderten, sie daher verarmen machten (und Verar mung, Verkummerung oder Verlust der Reproduktionsbedingungen ist hier die vorherrschende Form) fullten jenen die Speicher und Keller mit erbeutetem Kupfer, dem damaligen Geld Statt den Plebejern direkt die benotigten Waren zu geben, Korn, Pferde, Hornvieh, liehen sie ihnen dies für sie selbst nutzlose Kupfer, und benutzten diese Lage zur Erpressung enormer Wucherzinsen, wodurch sie die Plebeier zu ihren Schuldsklaven machten Karl dem Großen wurden die frankischen Bauern ebenfalls durch Kriege ruiniert, so daß ihnen nichts übrig blieb, als aus Schuldnern Leibeigene zu werden. Im romischen Reich geschah es bekanntlich haufig, daß Hungersnot den Verkauf der Kinder und Seltstverkauf von Freien als Sklaven an die Reicheren herbeifuhrte fur allgemein. Wendepunkte Im einzelnen betrachtet hangt Er haltung oder Verlust der Produktionsbedingungen fur den Klein preduzenten von tausend Zufallen ab, und jeder solcher Zufall oder Verlust bedeutet Verarmung, und wird ein Punkt, wo der Wucher parasit sich ansetzen kann. Dem Kleinbauer braucht bloß eine Kuh zu kiepieren, damit er unfahig wird, seine Reproduktion auf der alten Stutenleiter wieder zu beginnen. Damet verfällt er dem Wucher und einmal verfallen kommt er nie wieder frei

Die Funktion des Geldes als Zahlungsmittel ist jedoch das eigent in he, große und eigentumliche Terrain des Wuchers Jede an bestimmtem Termin fillige Geldleistung, Grundzins, Tribat, Steuer usw, bringt die Notwendigkeit einer Geldzahlung mit sich Daher setzt sich der Wucher im großen von den alten Romern bis auf die modernen Zeiten an die Steuerpachter, fermiers generaux, receveurs generaux an Dann entwickelt sich mit dem Handel und der Verallgemeinerung der Warenproduktion die zeitliche Trennung von Kauf und Zahlung Das Geld ist an bestimmtem

Termin zu hiefern. Wie dies zu Umstanden führen kann, wo Geldkapitalist und Wucherer noch heute ineinander verschwimmen, beweisen die modernen Geldkrisen. Derselbe Wucher wird aber Hauptmittel, die Notwendigkeit des Geldes als Zahlungsmittel weiter auszubilden, indem er den Produzenten tiefer und tiefer ver schuldet, und ihm die gewohnlichen Zahlungsmittel dadurch vernichtet, daß er durch die Zinslast selbst seine regelmaßige Reproduktion unmoglich macht. Hier schießt der Wucher aus dem Geld als Zahlungsmittel empor, und erweitert diese Funktion des Geldes, sein eigenstes Terrain

Die Entwickelung des Kreditwesens vollbringt sich als Reaktion gegen den Wucher Man muß dies aber nicht mißverstehen, und keineswegs im Sinn der antiken Schriftsteller, der Kirchenvater, Luthers oder der alteren Sozialisten nehmen E. bedeutet nichts mehr und nichts weniger als die Unterordnung des zinstragenden Kapitals unter die Bedingungen und Bedurfnisse der kapitalistischen Produktionsweise

Im großen und ganzen wird das zinstragende Kapital im modernen Kreditsystem den Bedingungen der kapitalistischen Produktion angepaßt. Der Wucher als solcher existiert nicht nur fort, sondern wird bei Volkern entwickelter kapitalistischer Produktion von den Schranken befreit, die ihm alle altere Gesetzgebung gezogen hat Das zinstragende Kapital behalt die Form von Wucherkapitil gegenüber Personen und Kiassen, oder in Verhaltnissen, wo nicht im Sinn der kapitalistischen Produktionsweise geborgt wird und geborgt werden kann, wo aus individueller Not gehorgt wird wie im Pfandhaus wo dem genießenden Reichtum für Verschwendung gehorgt wird, oder wo der Produzent nichtkapitalistischer Produzent 1st, kleiner Bauer, Handwerker usw. also noch als unmittelbarer Produzent Besitzer seiner eigenen Produktionsbedingungen, endlich wo der kapitalistische Froduzent selbst auf so kleiner Stufenleiter operiert, daß er sich jenen selbst arbeitenden Produzenten nahert

Was das zunstragende Kapital, soweit es ein wesentliches Element der kapitalistischen Produktionsweise bilder, vom Wucherkapital unterscheidet, ist in keiner Weise die Natur oder der Charakter dieses Kapitals selbst. Es sind nur die veranferten Bedingungen, unter denen es fungiert, und daher auch die total verwandelte Gestalt des Borgers, der dem Geldverleiher gegenübertritt. Selbst wo ein vermogensloser Mann als Industrieller oder Kaufmann Kredit erhält, geschieht es in dem Vertrauen daß er als Kapitalist fungieren, unbezahlte Arbeit aneignen wird mit dem geliehenen Kapital

Es wird ihm Kredit gegeben als potentiellem Kapitalisten Und dieser Umstand, der so sehr bewundert wird von den ökonomischen Apologeten, daß ein Mann ohne Vermogen, aber mit Energie, Soliditat, Fahigkeit und Geschaftskenntnis sich in dieser Weise in einen Kapitalisten verwandeln kann - wie denn überhaupt in der kapitalistischen Produktionsweise der Handelswert eines jeden mehr oder weniger richtig abgeschatzt wird - so sehr er beständig gegenüber den vorhandenen einzelnen Kapitalisten eine unwill kommene Reihe neuer Glucksritter ins Feld fuhrt, befestigt die Herrschaft des Kapitals selbst, erweitert ihre Basis, und erlaubt ihr, sich mit stets neuen Kraften aus der gesellschaftlichen Unter lage zu rekrutieren Ganz wie der Umstand, daß die katholische Kirche im Mittelalter ihre Hierarchie ohne Ansehen von Stand Geburt, Vermogen aus den besten Köpfen im Volk bildete, ein Hauptbefestigungsmittel der Pfaffenherrschaft und der Unterdruckung der Laien war Je mehr eine herrschende Klasse fahig ist, die be deutendsten Manner der beherrschten Klassen in sich aufzunehmen. desto solider und gefahrlicher ist ihre Herrschaft

Statt des Bannfluchs gegen das zinstragende Kapital überhaupt, ist es daher umgekehrt seine ausdruckliche Anerkennung, wovon die Initiatoren des modernen Kraditsystems ausgehen

Wir sprechen hier nicht von der Reaktion gegen den Wucher, die die Armen vor ihm zu schutzen suchte, wie die Monts de piété (1350 zu Sarlins in der Franche-Comté, spater zu Perugia und Savona in Italien, 1400 und 1479) Sie sind nur merkwurdig, weil sie die geschichtliche Ironie zeigen, womit fromme Wunsche in ihrer Realisation ins gerade Gegenteil umschlagen. Die englische Arbeiterklasse zahlt nach einer maßigen Schatzung $100^{0}/_{0}$ an die Pfandhauser, diese Nachkommlinge der Monts de piété ²¹) Wir sprechen ebensowenig von den Kreditphantasien z. B. eines Dr. Hugh Champerleyne oder John Briscoe die im letzten Dezennium des 17 Jahrhunderts durch eine Landbank mit auf Grundeigentum

Monat, und durch Versatz eines Artikels, um einen anderen herauszunehmen, und dabei eine kleine Gelddifferenz zu erhalten daß der Pfandhausins so übermaßig wird. In London sind 240 konzessionierte Pfandverleiher und in der Provinz ungefähr 1450. Das angewandte Kapital wird auf ungefähr 1 Mill geschätzt. Es wird wenigstens dreimal im Jahre umgeschlagen, und jedesmal im Durchschnitt für 33½, %, so daß die unteren Klassen von England 100%, jährlich bezahlen für den temporaren Vorschuß einer Million, abgesehen von dem Verlust durch verwirkte Auslösungsfrist versetzter Artikel. (J. J. Tuckett, A. History of the Past and Present State of the Labouring Population. London 1846. I., p. 114.)

_ * 3 ~ ·

basiertem Papiergeld die englische Aristokratie vom Wuche zu emanzipieren suchten 22)

Die Kreditassoziationen, die sich im 12 und 14 Jahrhundert in Venedig und Genua bildeten, entsprangen aus dem Bedurfnis des Seehandels und des auf denselben gegrundeten Großhandels, sich von der Herrschaft des altmodischen Wuchers und den Monopohsierern des Geldhandels zu emanzipieren. Wenn die eigentlichen Banken, die in diesen Stadtrepubliken gestiftet wurden, zugleich als Anstalten fur den öffentlichen Kiedit sich darstellen, von denen der Staat Vorschusse auf einzunehmende Steuern erhielt, so darf nicht vergessen werden, daß die Kaufleute, die jene Assoziationen bildeten, selbst die ersten Leute jenei Staaten, und ebenso interessiert waren thre Regierung, wie sich selbst vom Wucher zu emanzipieren 28), und zugleich sich den Staat dadurch mehr und sicherer zu unterwerfen. Als die Bank von England gestiftet werden sollte warfen daher auch die Tories ein "Banken seien republikanische Blühende Banken existieren zu Venedig, Genua, Institutionen Amsterdam und Hamburg Aber wer hatte je gehort von einer Bank von Frankreich oder Spamen"

Die Bank von Amsterdam 1609 bezeichnet ebensowenig wie die von Hamburg (1619) eine Epoche in der Entwickelung des modernen Kreditwesens Sie war eine reine Depositenbank Die Bons, die die Bank ausgab waren in der Tat nur Empfangscheine für das deponierte geminzte und ungemunzte Edelmetall und zirkulierten nur mit dem Endossement ihrer Empfanger Aber in

⁸⁸) Schbst in den Titeln ihrer Werke gaben sie als flauptzweck an "das allgemeine Woh) der Grundbesitzer, die große Steigerung des Wertes von Grundbesitz, die Befreiung des Adels und der gentry usw von Sreuern, die Vermehrung ihres jährlichen Einkommene usw" Nur die Wucherer würden verlieren diese schlimmsten Feinde der Nation, die dem Adel und der yeomanry mehr Schaden getan als eine Invasionsamee aus Frankreich hätte tun können

^{**) &}quot;Kar) II von England z B hatte noch enorme Wucherzinsen und Agios an "die Goldschmiede" (die Vorläuser der Bankiers) zu zahlen, 20-30° Ein so profitisches Geschäft veranlaßte "die Goldschmiede" mehr und nicht, dem Könige Vorschüsse zu mache i, die gesamten Steuereingänge zu antizipieren, jede parlamentarische Geldbewilligung in Prand zu nehmen, sobald sie gemacht war auch miteinander zu wetterfern im Aufkauf und Prandiahme von bills, orders und taifies, so daß in Wirklichkeit sämtliche Staatseinnahmen durch ihre Hand gingen" (John Francis History of the Bink of England London 1848 I. p. 31) "Die Errichtung iner Bank war schon früher manchinal vorgeschlagen Sie war endlich notwendig geworden" (1 c., p. 38) "Die Bank war schon nötig allein für die von den Wucherern ausgesaugte Regierung, um Geld zu einem erträglichen Zinsfuß zu erhalten, auf die Sicherheit von parlamentarischen Bewilligungen" (1 c., p. 59, 60)

Holland hatte sich mit dem Handel und der Manufaktur der kommerzielle Kredit und der Geldhandel entwickelt und war das zinstragende Kapital durch den Gang der Entwickelung selbst dem industriellen und kommerziellen Kapital untergeordnet worden. Dies zeigte sich schon in der Niedrigkeit des Zinsfußes. Holland aber galt im 17 Jahrhundert für das Musterland der okonomischen Entwickelung, wie England jetzt. Das Monopol des altmodischen Wuchers, der auf der Armut basierte, war dort von selbst über den Haufen geworfen.

Wahrend des ganzen 18 Jahrhunderts ertont - und die Gesetzgebung handelt in diesem Sinn -- mit Hinweis auf Holland der Schrei nach gewaltsamer Herabsetzung des Zinsfußes, um das zinstragende Kapital dem kommerziellen und industriellen unterzuordnen statt umgekehrt Der Hauptstimmführer ist Sir Josiah Child, der Vater des normalen englischen Privatbankiertums Er deklamiert ganz so gegen das Monopol der Wucherer, wie die Massenkonfektionsschneider Moses & Son sich als Bekampfer des Monopols der "Privatschneider" ausschreien Dieser Josiah Child ist zugleich der Vater der englischen Stockjobberei So verteidigt er, der Autokrat der ostindischen Kompanie, ihr Monopol im Namen der Handelsfreiheit Gegen Thomas Manley ("Interest of Money mistaken") sagt er "Als Vorkampfer der furchtsamen und zitternden Bande der Wucherer errichtet er seine Hauptbatterie an dem Punkt, den ich für den schwächsten erklart habe er leugnet geradezu. daß der niedrige Zinsfuß die Ursache des Reichtums sei, und versichert, er sei nut seine Wirkung" (Traités sur le Commerce etc Trad Amsterdam et Berlin, 1754, "Wenn es der Handel ist, der ein Land bereichert, und wenn die Herabsetzung des Zinses den Handel vermehrt, so ist eine Herabsetzung des Zinses oder Beschrankung des Wuchers onne Zweifel eine furchtbare Hauptursache der Reichtumer einer Nation Es ist durchaus nicht abgeschmackt zu sagen, daß dieselbe Sache zu gleicher Zeit Ursache unter gewissen Umstanden, und Wirkung unter anderen sein kann" (1 c, p 55) "Das Ei ist die Ursache der Henne, und die Henne ist die Ursache des Eies Die Zinsreduktion kann eine Vermehrung des Reichtums, und die Vermehrung des Reichtums kann eine noch großere Zinsrediktion verursachen" (l.c., p. 156) "Ich bin der Verteidiger der Industrie und mein Gegner verteidigt die Faulheit und den Mußiggang" (p. 179)

Diese gewaltsame Bekämpfung des Wuchers, diese Forderung der Unterordnung des zinstragenden unter das industrielle Aspital ist nur der Vorlaufer der organischen Schopfungen die diese Bedingungen der kapitalistischen Produktion im modernen Bankwesen herstellen, das einerseits das Wucherkapital seines Monopols beraubt, indem es alle totliegenden Geldreserven konzentriert und auf den Geldmarkt wirft, andererseits das Monopol der edlen Metalle selbst durch Schöpfung des Kreditgelds beschrankt

Ebenso wie hier bei Child wird man in allen Schriften über Bankwesen in England im letzten Drittel des 17 und Anfang des 18 Jahrhunderts den Gegensatz gegen den Wucher finden, die Forderung der Emanzipation des Handels und der Industrie wie des Staats vom Wucher Zugleich kolossale Illusionen über die Wunderwirkung des Kredits, der Entmonopolisierung der edlen Metalle, ihren Ersatz durch Papier usw Der Schotte William Patterson, Stifter der Bank v. E. und der Bank von Schottland, ist durchaus Law der Erste

Gegen die B v E "erhoben alle Goldschmiede und Pfandveileiher ein Wutgeheul" (Macaulay, History of England IV, p 499) — "In den ersten 10 Jahren hatte die Bank mit großen Schwierigkeiten zu kampfen, große Feindschaft von außen, ihre Noten wurden nur weit unter dem Nominalwert angenommen die Goldschmiede (in deren Händen der Händel mit den edlen Metallen zur Basis eines primitiven Bankgeschafts diente) intrigierter be deutend gegen die Bank, weil durch diese ihr Geschaft vermindert, ihr Diskonto herabgedruckt wurde und ihre Geschafte mit der Regierung in die Hände dieser Gegnerin gekommen waren (J. Francis, 1 c., p. 73)

Schon vor der Stiftung der B v E entstand 1693 der Plan einer National Bank of Credit deren 7weck a a war , daß Ge schäftsleute, wenn sie eine betrachtliche Menge Waren besitzen, durch Unterstutzung meser Bank ihre Waren deponieren und auf ihre festliegenden Voirate einen Kredit aufnehmen, ihre Angestellten beschaftigen und ihr Geschaft verrichten konnen, bis sie einen guten Markt finden, statt mit Veilust zu verkaufen. Nach vielen Mulien wurde diese Bank of Gredit errichtet in Devonshire House in Bishepsgade Street. Sie lieh an Industrielle und Kaufkute auf Sicherheit deponierter Waren. 3/1 des Werts Jerselben in Wechseln. Um diese Wechsel lauffähig zu machen, wurde in jedem Geschaftszweig eine Anzahl von Leuten zu einer Gesellschaft verein gt, von der jeder Besitzer solcher Wechsel Waren dagegen mit derselben Leichtigkeit erhalten sollte, als ob er bare Zahlung offerierte. Die Bank machte keine blühenden Geschafte

Die Maschinerie war zu kompliziert, das Risiko bei Depreziation der Waren zu groß

Halt man sich an den wirklichen Inhalt jener Schriften, die die Gestaltung des modernen Kreditwesens in Ergiand theoretisch begleiten und befördern, so wird man darin nichts finden als die Forderung der Unterordnung des zinstragenden Kapitals, überhaupt der verleihbaren Produktionsmittel unter die kapitalistische Produktionsweise als eine ihrer Bedingungen Halt man sich an die bloße Phrase, so wird die Übereinstimmung bis auf den Aus druck herab, mit den Bank- und Kreditzlusionen der St Simonisten oft in Erstaunen setzen

Ganz wie der cultivateur bei den Physiokraten nicht den wirk hchen Landbauer, sondern den Großpächter bedeutet, so der tra vailleur bei St Simon, und immer noch durchlaufend bei seinen Schulern, nicht den Arbeiter, sondern den industriellen und kommerziellen Kapitalisten "Un travailleur a besoin d'aides, de seconds, d'ouvriers, il les cherche intelligents, habiles, dévoués, il les met à locuvre, et leurs travaux sont productifs" (Religion saint simonienne Économie politique et Politique Paris 1831, p. 104) Man muß uberhaupt nicht vergessen, daß erst in seiner letzten Schrift, dem Nouveau Christianisme, St Simon direkt als Wortfuhrer der arbeitenden Klasse auftritt und ihre Emanzipation als Endzweck seines Strebens erklart Alle seine früheren Schriften sind in der Tat nur Verherrlichung der modernen bürgerlichen Gesellschaft gegen die feudale, oder der industriellen und Bankiers gegen die Marschalle und juristischen Gesetzfabrikanten der Napoleonischen Zeit Welcher Unterschied, verglichen mit den gleichzeitigen Schriften Owens! 24) Auch bei seinen Nachfolgern, wie schon die zitierte Stelle zeigt, bleibt der industrielle Kapitalist der

Bei der Überatbeitung des Manuskripts hätte Marx diese Stelle unbedingt stark modifinert. Sie ist inspiriert durch die Bolle der Ex-Saintsimonisten unter dem zweiten Kaiserreich in Frankreich, wo gerade, als Marx obiges schrieb, die welterlösenden Kreditphantasien der Schule kraft der geschichtlichen Ironie sich realisierten als Schwindel auf bisher unerhörter Potenz Später sprach Marx nur mit Bewinderung vom Genie und enzyklopädischen Kopf Saint-Simons Wenn dieser in seinen früheren Schriften den Gegensatz zwischen der Beurgeoisie und dem in Frankreich eben erst entstenenden Proletariat ignorierte, wenn er den in der Produktion tätigen Teil der Bourgeoisie mit zu den travailleurs rechnete, so entspricht dies der Auffassung Fouriers, der Kapital und Arbeit verschnen wollte, und erklärt sich aus der ökonomischen und politischen Lage der damaligen Frankreichs Wenn Owen hier weiter sah, so, weil er in einem anderen umgebenden Mittel lebte, immitten der industriellen Revoluzion und dem sich bereits akut zuspitzenden Klassengegensatz. — F. E.

travailleur par excellence Wenn man ihre Schriften kritisch liest. wird man sich nicht wundern, daß die Realisierung ihrer Kritikund Banktraume der vom Ex St Simonisten Emile Pereire ge gründete Crédit mobilier war, eine Form, die ubrigens nur in einem Land wie Frankreich vorherrschend werden konnte, wo weder das Kreditsystem noch die große Industrie zur modernen Höhe entwickelt waren. In England und Amerika war so etwas unmög lich - In den folgenden Stellen der Doctrine de St Simon Exposition Première année 1828-29 3º éd Paris 1831, steckt schon der Keim zum Crédit mobilier Begreiflicherweise kann der Bankier wohlfeiler vorschießen als der Kapitalist und Privat wucherer Es ist also diesen Bankiers "moglich, den Industriellen Werkzeuge weit wohlfeiler, d h zu niedrigeren Zinsen zu verschaffen, als die Grundeigentumer und Kapitalisten es konnten. die sich leichter in der Auswahl der Borger tauschen können." (p 202) Aber die Verfasser fugen selbst in der Note hinzu "Der Vorteil, der aus der Vermittelung des Bankiers zwischen den Müßigen und den travailleurs folgen mußte, wird oft aufgewogen und selbst vernichtet durch die Gelegenheit, die unsere desorganisierte Geschschaft dem Egoismus bietet, sich in den verschiedenen Formen des Betrugs und des Charlatanismus geltend zu machen. die Bankiers drangen sich oft zwischen travailleurs und Müßige. um beide zum Schaden der Gesellschaft auszubeuten" Travailleur steht hier fur capitaliste industriel Übrigens ist es falsch, die Mittel, woruber das moderne Bankwesen verfugt, blo3 als die Mittel der Mubigen zu betrachten Erstens ist es der Teil des Kapitals, den Industrielle und Kaufleute momentan unbeschäftigt in Geld form halten, als Geldreserve oder erst anzuiegendes Kapital, also mußiges Kapital, aber nicht Kapital der Mußigen Zweitens der Teil der Revenuen und Ersparungen aller, der permanent oder transitorisch für Akkunillation bestimmt ist. Und beides ist wesentheh fur den Charakter des Banksystenis

Es muß aber nie vergessen werden, daß erstens das Geld — in der Form der edlen Metalle — die Unterlage bleibt, wovon das Kreditwesen der Natur der Sache nach nie loskommen kann Zweitens daß das Kreditsystem das Monopol der gesellschaftlichen Produktionsmittel (in der Form von Kapital und Grundeigentum) in den Handen von Privaten zur Voraussetzung hat, daß es selbst einerseits eine immanente Form der kapitalistischen Produktionsweise ist, und andererseits eine treibende Kraft ihrer Entwickelung zu ihrer höchst- und letztmöglichen Form

Das Banksystem ist, der formellen Organisation und Zentrali sation nach, wie schon 1697 in "Some Thoughts of the Interests of England* ausgesprochen, das künstlichste und ausgebildetste Produkt, wozu es die kapitalistische Produktionsweise überhaupt bringt Daher die ungeheuere Macht eines Instituts wie die Bank v E auf Handel und Industrie, obgleich deren wirkliche Bewegung ganz außerhalb ihres Bereichs bleibt, und sie sich passiv dazu verhält. Es ist damit allerdings die Form einer allgemeinen Buchführung und Verteilung der Produktionsmittel auf gesellschaft licher Stufenleiter gegeben, aber auch nur die Form Wir haben gesehen, daß der Durchschnittsprofit des einzelnen Kapitalisten, oder jedes besonderen Kapitals, bestimmt ist nicht durch die Mehrarbeit, die dies Kapital in erster Hand aneignet, sondern durch das Quantum von Gesamtmehrarbeit, die das Gesamtkapital an eignet, und wovon jedes besondere Kapital nur als proportioneller Teil des Gesamtkapitals seine Dividende zieht. Dieser gesellschaftliche Charakter des Kapitals wird erst vermittelt und vollauf ver wirklicht durch volle Entwickelung des Kredit- und Banksystems Andererseits geht dies weiter Es stellt den industriellen und kommerziellen Kapitalisten alles disponible und selbst potentielle, nicht bereits aktiv engagierte Kapital der Gesellschaft zur Verfugunso daß weder der Verleiher noch der Anwender dieses Kapit dessen Eigentumer oder Produzenten sind Fe hebt damit og Privatcharakter des Kapitals auf, und enthalt so an sich, aber aug nur an sich, die Aufhebung des Kapitals selbst. Durch das Ban wesen ist die Verteilung des Kapitals den Handen der Privatkap talisten und Wucherer als ein besonderes Geschaft, als geseil schaftliche Funktion entzogen Bank und Kredit werden aber dadurch zugleich das kräftigste Mittel, die kapitalistische Produktion über ihre eigenen Schranken hinauszutreiben, und eins der wirksamsten Vehikel der Krisen und des Schwindels

Das Banksystem zeigt ferner durch die Substitution verschiedener Formen von zirkulierendem Kredit an Stelle des Geldes, daß das Geld in der Tat nichts anderes ist als ein besonderer Ausdruck des gesellschaftlichen Charakters der Arbeit und ihrer Produkte, der aber als im Gegensatz zu der Basis der Privatproduktion stets in letzter Instanz als ein Ding, als besondere Ware neben anderen Waren sich darstellen muß

Endlich unterliegt es keinem Zweifel, daß das Kreditsystem als ein mächtiger Hebel dienen wird während des Übergangs aus der kapitalistischen Produktionsweise in die Produktionsweise der assouerten Arbeit, jedoch nur als ein Element im Zusammenhang ut anderen großen organischen Umwalzungen der Produktionsweise elbst Dagegen entspringen die Illusionen über die wunderwir ende Macht des Kredit- und Bankwesens, im sozialistischen Sinn. us völliger Unkenntnis der kapitalistischen Produktionsweise und es Kreditwesens als einer ihrer Formen Sobald die Produktions uttel aufgehört haben, sich in Kapital zu verwandeln (worin auch 10 Aufhebung des Privatgrundeigentums eingeschlossen 1st), hat er Kredit als solcher keinen Sinn mehr, was ubrigens selbst die t Simonisten eingesehen haben. Solange andererseits die kapitastische Produktionsweise fortdaueit, dauert das zinstragende Kapital Is eine ihrer Formen fort, und bildet in der Tat die Basis ihres reditsystems Nur derselbe Sensationsschriftsteller. Proudhon. er die Warenproduktion fortbestehen lassen, und das Geld aufeben wollte 25), war fähig, das Ungeheuer eines crédit gratuit zu rträumen, diese vorgebliche Realisation des frommen Wunsches es kleinbürgerlichen Standpunkts

In der Réligion saint-simonienne Économie et Politique, heißt s p 45 "Der Kredit hat zum Zweck, in einer Gesellschaft, wo ie einen Werkzeuge der Industrie besitzen, ohne die Fahigkeit der den Willen zu ihrer Anwendung zu haben, und wo andere idustriöse Leute keine Arbeitsinstrumente besitzen, diese Instru iente auf die leichtest mögliche Weise aus den Handen der rsteren, ihrer Besitzer, zu übertragen in die Hande der anderen, Bemerken wir daß nach dieser ie sie zu verwenden wissen lefinition der Kredit eine Folge der Art und Weise ist, in der as Eigentum konstituert ist 'Also fällt der Kredit fort mit ieser Konstitution des Eigentums. Es beißt ferner, p. 98 tzigen Banken "betrachten sich als bestimmt, der Bewegung Folge u geben, die die, außerhalb ihrer, bewirkten Geschäfte in Gang esetzt haben, nicht aber ihnen selbst den Impuls zu geben, in nderen Worten, die Banken erfüllen bei den travailieurs, denen sie apitalien vorschießen, die Rolle von Kapitalisten" In dem Ge anken, daß die Banken selbst die Leitung übernehmen und sich uszeichnen sollen "durch die Zahl und die Nützlichkeit der kom landitierten Etablissements und der in Anregung gebrachten Ar eiten ' (p. 101) liegt der crédit mobilier latent Ebenso verlangt harles Pecqueur, daß die Banken (was die St. Simonisten Système énéral des banques nennen) "die Produktion regieren"

^{*)} Karl Marx, Philosophie de la Misère, Bruxelles et Paris 1847 – arl Marx, Knitk der Polit. Ökonomie p 64

haupt 1st Pecqueur wesentlich St Simonist, obgleich viel radikaler. Er will, daß "die Kreditanstalt die ganze Bewegung der nationalen Produktion regiere" — "Versucht eine nationale Kreditanstalt zu schaffen, die dem nichtbesitzenden Talent und Verdienst Mittel vorschießt, ohne jedoch diese Borger zwangsmaßig durch eine enge Solidaritat in Produktion und Konsumtion unter sich zu verknupfen, sondern im Gegenteil so, daß sie selbst ihre Austausche und ihre Produktionen bestimmen Auf diesem Wege werdet ihr nur erreichen, was jetzt schon die Privatbanken erreichen, die Anarchie, daß Mißverhaltnis zwischen Produktion und Konsumtion, den plotzlichen Ruin der einen, und die plötzliche Bereicherung der anderen, derart daß euere Anstalt nie weiter kommen wird als fur die einen eine Summe von Wohlergehen zu produzieren, welche gleichkommt der Summe des von den anderen bloß daß ihr den von euch mit Vorertragenen Unglucks schussen unterstutzten Lohnarbeitern die Mittel gegeben habt, sich unteremander dieselbe Konkurrena zu machen, die sich jetzt ihre kapitalistischen Meister machen ' (Ch. Pecqueur, Théorie Nouvelle d Economie Soc et Pol Paris 1842 p 434)

Wir haben gesehen, daß das Kaufmannskapital und das zins tragende Kapital die altesten Formen des Kapitals sind aber in der Natur der Sache, daß das zinstragende Kapital in der Volksvorstellung sich als die Form des Kapitals par excellence Im kaufmannskapital findet eine vermittelnde Tatagkeit statt moge sie nun als Prellerei. Arbeit, oder wie immer ausgelegt werden. Dagegen stellt sich im zinstragenden Kapital der selbstreproduzierende Charakter des Kapitals, der sich verwertende Wert, die Produktion des Mehrwerts, als okkulte Qualität rein Daher kommt es denn auch, daß selbst ein Teil der poli tischen Ökonomen, besonders in Landern, wo das industrielle Ka pital noch nicht vollständig entwickelt ist wie in Frankreich, daran als an der Grundform des Kapitals festhalten, und z B die Grundrente nur als andere Form davon fassen, indem auch hier die Form des Verleihens vorherrscht. Is wird dadurch die inneie Gliederung der kapitalistischen Produktionsweise vollig verkannt, und ganz übersehen, daß der Boden, obenso wie das Kapital, nur an Kapi talisten verhehen wird. Statt Geld konnen naturlich Produktionsmittel in natura, wie Maschinen, Geschaftsgebaude usw verliehen Sie stellen dann aber eine bestimmte Geldsumme dar, und daß außer dem Zins ein Teil für Verschleiß gezahlt wird, geht aus dem Gebrauchswert, aus der spezifischen Naturalform

dieser Kapitalelemente hervor Das Entscheidende ist hier wieder. ob sie an den unmittelbaren Produzenten verhehen werden, was Nichtexistenz der kapitalistischen Produktionsweise voraussetzt, wenigstens in der Sphare, worin dies stattfindet, oder ob sie an den industriellen Kapitalisten verliehen werden, was eben die Voraussetzung auf Basis der kapitalistischen Produktionsweise ist Noch ungehoriger und begriffsloser ist es, das Verleihen, von Häusern usw für den individuellen Konsum hierherzuziehen Daß die Arbeiterklasse auch in dieser Form beschwindelt wird, und zwar himmelschreiend, ist klare Tatsache, aber dies geschieht ebenso von dem Kleinhandler, der ihr die Lebensmittel liefert. Es 1st dies eine sekundare Ausbeutung, die neben der ursprunglichen herlauft, die im Produktionsprozeß selbst unmittelbar vor sich geht Der Unterschied zwischen Verkaufen und Verleihen ist hiei ein durchaus gleichgültiger und formeller, der wie schon gezeigt nur der volligen Unkenntnis des wirklichen Zusammenhangs als wesentlich erscheint

Der Wucher wie der Handel exploitieren eine gegebene Produktionsweise, schaffen sie nicht, verhalten sich außerlich zu ihr Der Wucher sucht sie direkt zu erhalten, um sie stets von neuem aus beuten zu konnen, ist konservativ, macht sie nur miserabier die weniger die Produktionselemente als Waren mis den Produktions prozeß eintreten, und als Waren aus ihm herauskonimen, um so mehr erscheint ihre Heistellung aus Geld als ein besonderer Akt Je unbedeutender die Rolle ist, die die Zukulat en in der gesollschaftlichen Reproduktion spielt desto blubenden der Wucher

Daß das Geldvermogen als besonderes Vermogen sich entwickelt heißt mit Bezug auf das Wucherkapital, daß es alle seine For derungen in der Form von Geldforderungen nesitzt. Es entwickelt sich um so mehr in einem Laude, je mehr he Masse der Produktion auf Vaturelleistung n usw., also auf Gebrauchswert beschränkt

Insofern der Wacher das Doppelte bewirkt hirstens überhaupt, neben dem Kaufmannsstand, ein selbs andiges Geldvermogen zu bilden, zweitens die Arbeitsbedingungen sich anzueienen die hiebesitzer der alten Arbeitsbedingungen zu runneren ist er ein machtiger Hebel zur Bildung der Voraussetzungen für das redustrielle Kapital

Zins im Mittelalter

"Im Mittelalter war die Bevolkerung rein ackerbauend Und da, wie unter der feudalen Regierung, kann nur wenig Verkehi

y · * * 种原。中,原

und daher auch nur wenig Profit sein Daher waren die Wuchergesetze im Mittelalter gerechtfertigt Zudem kommt in einem ackerbauenden Land jemand selten in die Lage, Geld zu borgen, außer wenn er zu Armut und Elend heruntergekommen ist Heinrich VIII beschränkt den Zins auf 100/0 Jakob I auf 8, Karl II auf 6, Anna auf 50/0 In jenen Zeiten waren die Geldverleiher, wenn nicht rechtliche, so doch tatsächliche Monopolisten, und daher war es nötig, sie wie andere Monopolisten unter Be schränkung zu setzen In unseren Zeiten reguliert die Rate des Profits die Rate des Zinses, in jenen Zeiten regulierte die Rate des Zinses die Rate des Profits Wenn der Geldverleiher dem Kaufmann eine hohe Zinsrate aufbürdete, mußte der Kaufmann eine höhere Profitrate auf seine Waren schlagen Daher wurde eine große Summe Geldes aus den Taschen der Käufer genommen, um sie in die Taschen der Geldverleiher zu bringen " (Gilbart, History and Princ of Banking, p 164, 165)

"Ich lasse mir sagen, daß man jetzt jährlich auf einen jeglichen Leiptzischen Markt 10 Gulden, das ist 30 aufs Hundert nimmt, etliche setzen hinzu den Neuenburgischen Markt, daß es 40 aufs Hundert werden obs nur sei, das weiß ich nicht Pfui dich, wo zum Teufel will denn auch zuletzt das hinaus? Wer nun jetzt zu Leiptzig 100 Floren hat, der nimmt järlich 40, das heißt einen Bauer oder einen Bürger in einem Jar gefressen. Hat er 1000 Floren, so nimmt er järlich 400, das heißt einen Ritter oder reichen Edelmann in einem Jar gefressen. Hat er 10000, so nimmt er järlich 4000, das heißt einen reichen Grafen in einem Jar gefressen Hat er 100 000, wie es sein muß bei den großen Handlern, so nimmt er jährlich 40000, das heißt einen großen reichen Fürsten " in einem Jar gefressen. Hat er 100000, so nimmt er järhch 400000, das heißt einen großen König in einem Jar gefressen Und leidet darüber kein Fahr, weder an Leib noch an Wahr, Arbeit nichts, sitzt linter dem Ofen und brat Apfel als möchte em Stul Rauber sitzen zu Hause, und eine ganze Welt in zehn Jaren fressen (Dies ist aus Bucher vom Kaufhandel und Wucher" vom Jahre 1524 Luthers Werke, Wittenberg 1589

"Ich habe vor 15 Jahren wider den Wucher geschrieben, da er bereit so gewaltig eingerissen war, daß ich keine Besserung zu hoffen wüßte Seit der Zeit hat ei sich also erhebt, daß er nie auch kein Laster, Sünde oder Schande mehr sein will, sondern läßt sich rhumen für eitel Tugend und Ehre, als thue er den Leuten große Liebe und einen christlichen Dienst Was will nun

5

helfen rahten da Schande ist Ehre und Laster ist Tugend worden " (An die Pfarherzn wider den Wucher zu predigen Wittenberg 1540)

"Juden, Lombarden, Wucherer und Blutsauger waren unsere ersten Bankiers, unsere ursprünglichen Bankschacherer ihr Charakter war fast infam zu nennen ... Dem gesellten sich dann die Londoner Goldschmiede bei Im ganzen waren unsere ursprünglichen Bankiers eine sehr schlimme Gesellschaft, sie waren gierige Wucherer, steinherzige Aussauger" (J. Hardcastle, Bank and Bankers 2nd ed London 1843, p. 19, 20.)

"Das von Venedig gegebene Beispiel (der Bildung einer Bank) wurde also rasch nachgeahmt, alle Seestädte, und überhaupt alle Städte, die sich durch ihre Unabhängigkeit und ihren Handel einen Namen gemacht hatten, gründeten ihre ersten Banken. Die Rückkehr ihrer Schiffe, die oft lange auf sich warten ließ, führte unvermeidlich zur Gewohnheit des Kreditgebens, die die Entdeckung Amerikas und der Handel dorthin in der Folge noch weiter verstärkte" (Dies ein Hauptpunkt.) Die Schiffsbefrachtungen zwangen zur Aufnahme starker Vorschüsse, was bereits im Altertum in Athen und Griechenland vorgekommen. 1380 besaß die Hansestadt Brügge eine Assekuranzkammer (M. Augier, 1 c., p. 202, 208.)

Wie sehr das Verleihen an die Grundeigentümer, und damit überhaupt an den genießenden Reichtum, selbst noch in England vorwog, im letzten Drittel des 17 Jahrhunderts, vor der Entwickelung des modernen Kreditsystems, kann man u a ersehen aus Sir Dudley North, nicht nur einem der ersten englischen Kaufleute, sondern auch einem der bedeutendsten theoretischen Ökonomen seiner Zeit "Die in unserem Volk auf Zinsen ausgelegten Gelder werden noch lange nicht zum zehnten Teil an Geschäftsleute ausgegeben, um damit ihre Geschäfte zu betreiben, sie werden zum größten Teil ausgeliehen für Luxusartikel, und für die Ausgaben von Leuten, die obwohl große Grundbesitzer, doch rascher Geld ausgeben, als ihr Grundbesitz es einbringt, und da sie den Verkanf ihrer Güter scheuen, sie lieber verhypothekieren" (Discourses upon Trade London 1691, p 6, 7)

Im 18 Jahrhundert in Polen "Warschau machte ein großes Wechseigeschäft, das aber hauptsächlich den Wucher seiner Bankiers zum Grunde und zur Absicht hatte. Um sich Geld zu verschaffen, welches sie den verschwenderischen Großen zu 8 und zu mehr Prozent leihen konnten, suchten und fanden sie außer Landes einen Wechselkredit in Blanko, d. h. der gar keinen Warenhandel zu-

grunde hatte, welchen der ausländische Trassat aber solange geduldig akzeptierte, als noch die durch Wechselreiterei erschaffenen Rimessen nicht ausblieben. Dafür haben diese durch die Bankrotte eines Tapper und anderer großgeachteter Warschauer Bankiers schwer gebußt" (J. G. Büsch, Theoretisch praktische Darstellung der Handlung usw. 3. Auflage. Hamburg 1808. Band II, p. 232, 233.)

Nutzen fur die Kirche vom Zinsverbot

"Zins zu nehmen hatte die Kirche verboten, aber nicht das Eigen tum zu verkaufen, um sich aus der Not zu helfen, ja auch nicht einmal, dasselbe dem Geldleihenden auf eine bestimmte Zeit und bis zur Wiederbezahlung abzutreten, damit derselbe seine Sicherheit darin finden, aber auch während des Besitzes in dessen Nutzung den Ersatz des von ihm entlehnten Geldes genießen mochte Die Kirche s lbst, oder die ihr angehörenden Kommunen und pia corpora zogen ihren großen Nutzen davon, zumal in den Zeiten der Kreuzzuge Dies brachte einen so großen Teil des National reichtums in den Besitz der sog "toten Hand", zumal da der Jude in diesem Wege nicht wuchern durfte, weil der Besitz eines so festen Unterpfandes nicht verhehlt werden konnte Ohne das Verbot der Zinsen wieden die Kirchen und Klöster nimmermehr so reich haben werden können" (1 c., p. 55)

Sechster Abschnitt

Verwandlung von Surplusprofit in Grundrente.

Siebenunddreißigstes Kapitel Einleitendes.

Die Analyse des Grundeigentums in seinen verschiedenen ge schichtlichen Formen liegt jenseits der Grenzen dieses Werks Wir beschäftigen uns nur mit ihm, soweit ein Teil des vom Kapital erzeugten Mehrwerts dem Grundeigentumer anheimfallt unterstellen also, daß die Agrikultur, ganz wie die Manufaktur, von der kapitalistischen Produktionsweise beherrscht, d. h. daß die L ndwirtschaft von Kapitalisten betrieben wird, die sich von den übrigen Kapitalisten zunachst nur durch das Element unterscheiden, worm the Kapital and die von diesem Kapital in Bewegung gesetzte Lohnarbeit angelegt ist. Für uns produziert der Pachter Weizen usw, wie der Fabrikant Garn oder Maschinen Unterstellung, daß die kapitalistische Produktionsweise sich der Landwirtschaft bemachtigt hat, sehlicht ein, daß sie alle Spharen der Produktion und der burgerlichen (essellschaft beherrscht, daß also auch ihre Bedingungen, wie freie konkurrenz der Kapitale, Übertragbarkeit derselben von einer Produktionssphare in die andere, gleiche Hohe des Durchschnittsprofits usw in ihrer Die von uns Letrachtete Form ganzen Reife vorhanden sind des Grundeigentums ist eine spezifisch historische Form desdie durch die Einwirkung tes Kapitals und der kant talistischen Produktionsweise ve. wandelte Form, sei es des feu dalen Grundeigentums sei es der als Nahrungs/weig betriebenen kleinbauerlichen Agrikattur, worm der Besitz von Grund und Boden als eine der Produktionsbedingungen tir den unmittelbaren Produzenten und sein Eigentum am Bouen als die vorteil hafteste Bedingung, als Bedingung der Blüte seiner Produktionsweise erscheint. Wenn die kapitalistische Produktionsweise über haupt die Expropriation der Arbeiter von den Arbeitsbedingungen, se setzt sie in der Agrikultur die Expropriation der ländlichen Arbeiter von Grund und Boden und ihre Unterordnung unter einen Kapitalisten voraus, der die Agrikultur des Profits wegen betreibt Für unsere Entwickelung ist es also ein ganz gleichgultiger Einwurf wenn erinnert wird, daß auch andere Formen des Grundeigentums

und des Ackerbaues existiert haben oder noch existeren. Es kann dies nur die Ökonomen treffen, welche die kapitalistische Produktionsweise in der Landwirtschaft und die ihr entsprechende Form des Grundeigentums nicht als historische, sondern als ewige Kategorien behandeln

Für uns ist die Betrachtung der modernen Form des Grandeigentums nötig, weil es überhaupt gilt, die bestimmten Produktions- und Verkehrsverhältnisse zu betrachten, die aus der Anlage des Kapitals in der Landwirtschaft entspringen. Ohne das ware die Analyse desselben nicht vollständig Wir beschränken uns also ausschließlich auf die Kapitalanlage im eigentlichen Ackerban, d. h. in der Produktion des Hauptpflanzenstoffs, wovon eine Bevölkerung lebt. Wir können sagen Weizen, weil dieser das Hauptnahrungsmittel der modernen, kapitalistisch entwickelten Völker (Oder, statt Ackerbau, Bergwerke, weil die Gesetze dieselben.)

Es ist eins der großen Verdienste von A Smith, daß er entwickelt bat, wie die Grundrente des zur Produktion anderer landwirtschaftlichen Produkte angewandten Kapitals, z B von Flachs,
Farbkrautern, selbständiger Viehzucht usw, bestimmt ist durch
die Grundrente, welche das in der Produktion des Hauptnahrungsmittels angelegte Kapital abwiift. Es ist in der Tat seit ihm
kein Fortschritt in dieser Beziehung gemacht worden. Was wir
beschrankend oder zufügend zu erinnern hätten, gehört in die selbständige Behandlung des Grundeigentums, nicht hierhin. Von dem
Grundeigentum, soweit es nicht sich auf den zur Weizenproduktion
bestimmten Boden bezieht, werden wir daher nicht ex professo
sprechen, sondern hie und da nur der Illustration halber darauf
zurückkommen.

Der Vollständigkeit wegen ist zu bemerken, daß bier unter Grund und Boden auch Wasser usw verstanden wird, soweit es einen Eigentumer bat, als Zubehör von Grund und Boden sich darstellt

Das Grundergentum setzt das Monopol gewisser Personen vor aus, über bestimmte Portionen des Erdkorpers als ausschließliche Sphären ihres Privatwillens, mit Ausschluß aller anderen zu ver fügen ²⁶) Dies vorausgesetzt, handelt es sich darum, den ökono mischen Wert, d. h. die Verwertung dieses Monopols auf Basis

⁵⁶) Nichts kann komischer sein als Hegels Entwickelung des Privatgrund eigentums. Der Mensch als Person muß seinem Willen Wirklichkeit geben als der Seele der äußeren Natur, daher diese Natur als sein Privateigentum in Besitz nehmen. Wenn dies die Bestimmung "der Person" ist, des Menschen als Person, so würde folgen, daß jeder Mensch Grundeigentümer sein muß, um sich als Person zu verwirklichen. Des freie

der kapitalistischen Produktion zu entwickeln. Mit der juristischen Macht dieser Personen, Portionen des Erdballs zu brauchen und zu mißbrauchen, ist nichts abgemacht. Der Gebrauch derselben hängt ganz und gar von ökonomischen Bedingungen ab, die von ihrem Willen unabhängig sind Die juristische Vorstellung selbst heißt weiter nichts, als daß der Grundeigentümer mit dem Boden verfahren kann, wie jeder Warenbesitzer mit seiner Ware, und diese Vorstellung - die juristische Vorstellung des freien Privat grundeigentums - tritt in der alten Welt nur ein zur Zeit der Auflösung der organischen Gesellschaftsordnung, und in der modernen Welt nur mit der Entwickelung der kapitalistischen Produktion. In Asien ist sie nur stellenweis von den Europaern im portiert worden. Im Abschnitt über die ursprüngliche Akkumulation (Buch I, Kap XXIV) hat man gesehen, wie diese Produktionsweise voraussetzt, emerseits die Loslosung der unmittelbaren Produzenten aus der Stellung eines bloßen Zubehörs des Bodens (in der Form

Privateigentum an Grund und Boden — ein sehr modernes Produkt — ist nach Hegel micht ein bestimmtes gesellschaftliches Verhältnis, sondern ein Verhältnis des Menschen als Person zur "Natur", absolutes Zueignungsrecht des Menschen auf alle Sachen" (Hegel, Philosophie des Rechts Berlin 1840 S 79) Soviel ist zunächst klar, daß die einzelne Person sich nicht durch ihren "Willen" als Eigentümer behaupten kann gegentber dem frenden Willen, der sich ebenfalls in demselben Fetzen Krdtörper verleiblichen will Es gehören dazu ganz andere Dinge als der gute Wille Es ist ferner absolut nicht abzusehen, wo "die Person" sich die Schranke der Verwirklichung ihres Willens setzt, ob das Dasein ihres Willens sich in einem ganzen Land realisiert, oder ob sie "inen ganzen Haufen Länder braucht, um durch deren Aneignung "die Hobeit meines Willens gegen die Sache zu manifestieren" Hier gerät Hegel denn auch vollständig in die Brüche "Die Besitznahme ist ganz vereinzelter Art ich nehme nicht mehr in Besitz, als ich mit meinem Körper berühre, aber das zweite ist sogleich, daß die äußeren Dinge eine weitere Ausdehnung haben als ich fassen kann. Indem ich so was im Besitz habe, ist auch damit ein anderes in Verbindung Ich übe die Besitznahme durch die Hand, aber der Bereich derselben kann erweitert werden" (p 90) Aber mit diesem anderen ist wieder etwas anderes in Verbindung und so verschwindet die Greine, wie weit sich mein Wille als Seele in dan Boden auszugießen hat "Wenn ich etwas besitze, so geht der Verstand gleich dahin über, daß nicht bloß das unmittelbar Besessene, sondern das damit Zusammenhängende mein sei Hier muß das positive Kecht seine Feststellungen machen, denn aus dem Begriffe läßt sich nichts weiter herleiten" (p 91) Dies ist ein außerordentlich naives Geständnis das Begriffs," und beweist, daß der Begriff, der von vornheren den Schnitzer macht, eine ganz bestimmte und der bürgerlichen Gesellschaft angehörige juristische Vorstellung vom Grundeigentum für absolut zu halten, von den wirklichen Gestaltungen dieses Grunde

von Horigen, Leibeigenen, Sklaven usw), andererseits die Expropriation der Masse des Volks vom Grund und Boden ist das Monopol des Grundeigentums eine historische Voraussetzung. und bleibt fortwährende Grundlage der kapitalistischen Produktions weise, wie aller fruheren Produktionsweisen, die auf Ausbeutung der Massen in einer oder der anderen Form beruhen Die Form aber, worm die beginnende kapitalistische Produktionsweise das Grundeigentum vorfindet, entspricht ihr nicht. Die ihr entsprechende Form wird erst von ihr selbst geschaffen durch die Unterordnung der Agrikultur unter das Kapital, womit denn auch feudales Grund eigentum, Claneigentum, oder kleines Bauerneigentum mit Mark gemeinschaft, in die dieser Produktionsweise entsprechende oko nomische Form verwandelt wird, wie verschieden auch deren ju ristische Formen seien. Es ist eines der großen Resultate der kapitalistischen Produktionsweise, daß sie einerseits die Agrikultur aus einem bloß empirischen und mechanisch sich forterbenden Ver fahren des unentwickelsten Teils der Gesellschaft in bewußte wissen schaftliche Anwendung der Agronomie verwandelt, soweit dies über haupt innerhalb der mit dem Privateigentum gegebenen Verhaltnisse moglich 1st 27), daß sie das Grundeigentum einerseits von Herr-

¹⁷) Ganz konservative Agrikulturchemiker, wie z B Johnston, geben zu, daß eine wirklich ratione'le Agrikultur überall am Privateigentum unüberwindliche Schranken findet Dasselbe tun Schriftsteller, welche Verteidiger ex professo des Monopols des Privateigentums am Erdball sind, so z B Herr Charles Comte in einem zweibändigen Werk, das die Verteidigung des Privateigentums zum speziellen Zweik hat "Ein Volk," sagt er, "kinn den aus seiner Natur sich ergebenden Grad des Wohlstandes und der Macht nicht erreichen, es sei denn, daß jeder Teil des Bodens, der es ernahrt, die Bestimmung erhält, die am meisten mit dem allgemeinen Interesse im Einklang steht. Um seinen Reichtumern eine große Entwickelung zu geben, müßte wenn möglich ein et eiger und vor allem aufgek'arter Wille die Verfugung über jedes einzelne Stück seines Gebiets in eie Hand nehmen und jedes Stuck zur Prosperität aller anderen beitragen machen Aber die Existenz eines solchen Willens wurde unverträglich sein mit der Teilung des Bodens in Privatgrund-stücke und mit der, jedem Besitzer gewährleisteten Fähigkeit, über sein Vermögen in fast absoluter Weise zu verfügen "-- Johnston, Comte usw haben bei dem Widersp uch des Eigentams mit einer rationellen Agronomie nur die Netwendigkeit im Auge, den Boden eines Landes als ein Ganzes zu behauen. Aber die Abhängigkeit der Kaltur des besonderen Erdprodukte von den Schwankungen der Marktpreise, und der beständige Wechsel dieser Kultur mit diesen Preisschwankungen, der ganze Geist der kapitalistischen Produktion, der auf den ummittelbaren nachsten Geldgewinn gerichtet ist, widerspricht der Agrikultur, die mit den gesamten ständigen Lebensbedingungen der sich verkettenden Menschengencrationen zu wirtschaften hat Ein schlagendes Beispiel davon sind die Waldungen, die nur da zuweilen einigermaßen dem Gesamtinteresse gemäß bewirtschaftet werden, wo sie nicht Privateigentum, sondern der Staatsverwaltung unterworfen sind.

schafts- und Knechtschaftsverhaltnissen völlig loslöst, andererseits den Grund und Boden als Arbeitsbedingung ganzlich vom Grundeigentum und Grundeigentumer trennt, für den er weiter nichts vorstellt, als eine bestimmte Geldsteuer, die er vermittels seines Monopols vom industriellen Kapitalisten, dem Pachter erhebt, so sehr den Zusammenhang loslost, daß der Grundeigentumer sein ganzes Leben in Konstantinopel zubringen kann, während sein Grundeigentum in Schottland liegt. Das Grundeigentum erhält so seine rein ökonomische Form, durch Abstreifung aller seiner fruheren politischen und sozialen Verbrämungen und Verquickungen, kurz aller jener traditionellen Zutaten, die von den industriellen Kapitalisten selbst, wie von ihren theoretischen Wortfuhrern, wie wir später sehen werden, im Eifer ihres Kampfs mit dem Grundeigentum als eine nutzlose und abgeschmackte Superfotation denunziert werden Die Rationalisierung der Agrikultur einerseits, die diese erst be fähigt, gesellschaftlich betrieben zu werden, die Ruckfuhrung des Grundeigentums ad absurdum andererseits, dies sind die großen Verdienste der kapitalistischen Produktionsweise Wie alle ihre anderen historischen Fortschritte, erkaufte sie auch diesen zunächst durch die völlige Verelendung der unmittelbaren Produzenten

Bevor wir zum Gegenstand selbst übergehen, sind noch einige Vorbemerkungen zur Abwehr von Mitwerständnissen notig

Die Voraussetzung bei der kapitalistischen Produktionsweise ist also diese die wirklichen Ackerbauer sind Lohnarbeiter, beschäftigt von einem Kapitalisten, dem Pachter, der die Landwirtschaft nur als em besonderes Exploitationsfeld des Kapitals, als Anlage seines Kapitals in einer besonderen Froduktioussphare betreibt Pächterkapitalist zahlt dem Grundeigertumer dem Eigentümer des von ihm exploitierten Bodens, in lestimmen Terminen, z B jährlich, eine kontraktlich festgesetzte Geldsumme (ganz wie der Borger von Geldkapital bestimmten Zins) für die Erlaubnis, sein Kapital in diesem besonderen Produktionsfeld anzuwenden Geldsumme heißt Grundreite, eineiler ob sie von Ackerboden, Bauterrain, Bergwerken, Fischereien, Waldungen usw gezahlt werde Sie wird gezahlt für die ganze Zeit, während deren kontraktlich der Grundeigentumer den Boden an den Pachter verliehen, vermietet hat Die Grundrente ist also hier die Form, worm sich das Grundeigentum bkonomisch realisiert, verwertet. Wir haben terne- hier alle drei Klassen, welche den Rahmen der modernen Gescilschaft konstituieren zusammen und einander gegenüber - Lohnarbeiter, industrieller Kapitalist, Grundeigentümer

Kapital kann in der Erde fixiert, ihr einverleibt werden, teils mehr vorübergehend, wie bei Verbesserungen chemischer Natur. Düngung usw, teils mehr permanent, wie bei Abzugskanälen, Bewässerungsanlagen, Nivellierungen, Wirtschaftsgebäuden usw Ich habe anderswo das der Erde so einverleibte Kapital la terrecapital genannt 28) Es fallt unter die Kategorien des fixen Kapitals Der Zins für das der Erde einverleibte Kapital und die Verbesserungen, die sie so als Produktionsinstrument erhält, kann einen Teil der Rente bilden, die dem Grundeigentumer vom Pachter gezahlt wird 29), aber sie konstruiert nicht die eigentliche Grund rente, die fur den Gebrauch des Bodens als solchen gezahlt wird. er mag sich im Naturzustand befinden oder kultiviert sein einer systematischen Behandlung des Grundeigentums, die außerhalb unseres Plans liegt, wäre dieser Teil der Einnahme des Grundeigentumers ausführlich darzustellen. Hier genugen wenige Worte darüber. Die mehr temporaren Kapitalanlagen, die die gewöhnlichen Produktionsprozesse in der Agrikultur mit sich führen, werden alle ohne Ausnahme vom Pachter gemacht Diese Anlagen, wie die bloße Bebauung überhaupt, wenn sie einigermaßen rationell betrieben wird, also sich nicht auf die brutale Aussaugung des Bodens reduziert, wie etwa bei den ehemaligen amerikanischen Sklavenhaltern - wogegen sich jedoch die Herren Grundeigentumer kontraktlich sichern — verbessern den Boden 30), steigern sein Produkt und verwandeln die Erde aus bloßer Materie in Erdekapital Ein behautes Feld ist mehr wert als ein unbehautes von derselben natürlichen Qualitat Auch die mehr permanenten, sich in längerer Zeit abnutzenden, der Erde einverleibten fixen Kapitale werden zum großen Teil in gewissen Spharen oft ausschließlich, vom Pachter gemacht Sobald aber die kontraktisch festgesetzte Pachtzeit abgelaufen ist - und es ist dies einer der Gründe, warum mit der Entwickelung der kapitalistischen Produktion der Grundeigentumer die Pachtzeit möglichst abzakürzen

capital fixe s'use sussi bien que les capitaux circulants

b) Ich sage "kanu," weil unter gewissen Umständen deser Zins vom
Gesetz der Grundrente reguliert wird, und daher, z B bei Konkurrent
neuer Ländereien von großer natürlicher Fruchtbarkeit, verschwinden kann

b) Sieh James Anderson und Oarey

²⁸⁾ Misère de la Philosophie p 165 Ich mache dort den Unterschied zwischen terre-matière und terre-cs, ital "Rien qu'è appliquer à des terres déjà transformées en moyen de production do secondes mises de capital on augmente la terre capital sans rien ajouter à la terre-matière, c'est-à dire à l'étendue de la terre. La terre-capital n'est-pas plus éternelle que tout autre capital. La terre capital est un capital fixe, mais le capital fixe s'use aussi bien que les capitaux circulants.

sucht - fallen die dem Boden einverleibten Verbesserungen als untrennbares Akzidens der Substanz, des Bodens, als Eigentum dem Besitzer des Bodens anheim Bei dem neuen Pachtkontrakt. den er schließt, fügt der Grundeigentümer den Zins fur das der Erde einverleibte Kapital der eigentlichen Grundrente hinzu, ob er den Boden nun an den Pächter vermietet, der die Verbesserungen gemacht hat, oder an einen anderen Pächter Seine Rente schwillt so auf, oder, wenn er den Boden verkaufen will - wir werden gleich sehen, wie dessen Preis bestimmt wird - ist jetzt sein Wert gesteigert Er verkauft nicht nur den Boden, sondern den verbesserten Boden, das der Erde einverleibte Kapital, das ihm nichts gekostet hat Es ist dies eins der Geheimnisse - ganz abgesehen von der Bewegung der eigentlichen Grundrente - der steigenden Bereicherung der Grundeigentümer, des fortwährenden Anschwellens ihrer Renten, und des wachsenden Geldwerts ihrer Ländereien mit dem Fortschritt der okonomischen Entwickelung Sie stecken so das ohne ihr Zutun hervorgebrachte Resultat der gesellschaftlichen Entwickelung in ihre Privatsachen -- fruges con-Es ist dies aber zugleich eins der größten Hindersumere nati nisse einer rationellen Agrikultur, indem der Pachter alle Verbesserungen und Auslagen vermeidet, deren vollständiger Ruckfluß während der Dauer seiner Pachtzeit nicht zu erwarten steht, und als solches Hindernis finden wir diesen Umstand fort und fort denunziert ebensowohl im vorigen Jahrhundert von James Anderson. dem eigentlichen Entdecker der modernen Rententheorie, der zugleich praktischer Pachter und für seine Zeit bedeutender Agronom war, wie in unseren Tagen von den Gegnern der jetzigen Verfassung des Grundeigentums in England

A A Walton, History of the Landed Tennies of Great Britain and Ireland, London 1865, sagt daruber p 96 97 "Alle die Anstrengungen der zahlreichen landwirtschaftlichen Anstalten in unserem Lande konnen keine sehr bedeutenden oder wirklich bemerkbaren Resultate im wirklichen Fortschrift verbesserter Bebauung bewirken, solange solche Verbesserungen in einem weit höheren Grade den Wert des Grundeigentums und die Höhe der Rentrolle des Grundbesitzers vermehren, als sie die Lage des Pächters oder des Landarbeiters verbessern. Die Pächter im allgemeinen wissen genau so gut wie der Grundbesitzer sein Rentmeister oder selbst der Präsident einer landwirtschaftlichen Gesellschaft, daß gute Dränierung, reichliche Düngung und gute Bewirtschaftung, im Bund mit vermehrter Anwendung von Arbeit,

um das Land gründlich zu reinigen und umzuarbeiten, wunderbare Erfolge erzeugen werden, sowohl in Verbesserung des Bodens wie in gesteigerter Produktion Aber alles dies erfordert beträchtliche Auslage, und die Pachter wissen ebenfalls sehr gut, daß, wie sehr sie auch das Land verbessern oder seinen Wert erhöhen mögen, die Grundbesitzer auf die Dauer den Hauptvorteil davon in erbohten Renten und gesteigertem Bodenwert einernten werden Sie sind schlau genug zu bemerken, was jene Redner [Grundbesitzer und ihre Rentmeister bei landwirtschaftlichen Festmahlen! eigentumlicherweise stets vergessen ihnen zu sagen - namlich daß der Lowenanteil aller vom Pächter gemachten Verbesserungen schließlich immer in die Tasche des Grundbesitzers gehen muß Wie sehr auch der frühere Pächter die Pachtung verbessert haben mag, sein Nachfolger wird immer finden, daß der Grundbesitzer die Rente erhöhen wird im Verhältnis zu dem durch fruhere Verbesserungen gesteigerten Bodenwert"

In der eigentlichen Agrikultur erscheint dieser Prozeß noch nicht so klar wie bei Benutzung des Bodens als Bauterrain Der weitaus überwiegende Teil des Bodens, der in England zu Bau zwecken, aber nicht als freehold verkauft wird, wird von den Grund eigentumern vermietet für 99 Jahre, oder auf kurzere Zeit wenn Nach Ablauf dieser Zeit fallen die Baulichkeiten mit dem Boden selbst dem Grundbesitzer anheim "Sie [die Pachter] sind verpflichtet, bei Ablauf des Mictskontrakts das Haus dem großen Grundbesitzer in gutem wohnlichem Zustand zu überliefern. nachdem sie bis zu dieser Zeit eine übertriebene Bodenrente bezahlt Kaum ist der Mietkontrakt abgelaufen, so kommt der Agent oder Inspektor des Grundbesitzers, besichtigt euer Haus, sorgt dafur, daß ihr es in guten Zustand setzt nimint dann Besitz davon und annektiert es an das Gebiet seines Grundherrn Die Tatsache ist, daß, wenn dies System in voller Wirkung noch für langere Zeit zugelassen wird, der gesamte Häuserbesitz im Konigreich, ebenso gut wie der landliche Grundbesitz, in den Handen der großen Grundherrn sein wird Das ganze Westend von London, nordlich und südlich von Temple Bar, gehört fast ausschließ lich ungefahr einem halben Dutzend großer Grundheren ist ver mietet zu enormen Bodenrenten, and wo die Mietkontrakte noch nicht ganz abgelaufen sind, verfallen sie rasch nacheinander Dasselbe gilt in großerem oder geringerem Grad von jeder Stadt im Konigreich. Aber selbst hierbei bleibt dies gierige System der Ausschließlichkeit und des Monopols noch nicht stehen Fast die

gesamten Dockeinrichtungen unserer Hafenstädte befinden sich infolge desselben Prozesses der Usurpation in den Händen der großen Land-Leviathans" (1 c, p 93) Unter diesen Umstanden ist es klar, daß, wenn der Zensus für England und Wales 1861 bei einer Gesamtbevölkerung von 20066224 die Zahl der Hauseigentümer auf 36032 angibt, das Verhaltnis der Eigentümer zur Zahl der Häuser und der Bevolkerung ein ganz anderes Aussehen erhalten wurde, wären die großen Eigentumer auf die eine, die kleinen auf die andere gestellt

Dies Beispiel mit dem Eigentum an Baulichkeiten ist wichtig, 1) weil es klar den Unterschied zwischen der eigentlichen Grundrente und dem Zins des dem Boden einverleiblen fixen Kapitals zeigt, der einen Zusatz zur Grundrente bilden kann. Der Zins dei Baulichkeiten, wie des bei der Agrikultur vom Pächter dem Boden einverleibten Kapitals, fällt dem industriellen Kapitalisten, dem Bauspekulanten oder Pachter zu, wahrend der Dauer des Mietkontrakts, und hat an und für sich nichts zu tun mit der Grundrente die jahrlich in bestimmten Terminen für Benutzung des Bodens gezahlt werden muß 2) Weil es zeigt, wie mit dem Boden das ihm einverleibte fremde Kapital schließlich dem Grundeigentumer anheimfallt und der Zins dafür seine Rente schwellt

gegen die Angriffe der burgerlichen Ökonomen, teils in dem Streben, das kamtalistische Deceller Einige Schriftsteller, teils als Wortfuhrer des Grundeigentums "Harmonien ' statt von Gegensatzen zu verwandeln, wie z B Carey, haben die Grundrente, den spezifischen okonomischen Ausdruck des Grundeigentums, als identisch mit dem Zins darzustellen gesucht Damit ware namlich der Gegensatz zwischen Grundeigentumern und Kapitalisten ausgeloscht. Die umgekehrte Methode wurde im Beginn der kapitalistischen Produktion angewandt. Damals galt in der popularen Vorstellung noch das Grundeigentum als die primitive und respektable Form des Privateigentuns, wahrend der Zins des Kapitals als Wucher verschrien war Dudley North, Locke usw stellten daher den Kapitalzins dar als eine der Grundrente analoge Form, ganz wie Turgot die Berechtigung des Zinses aus der Fxistenz der Grundrente ableitete - Jene neueren Schriftsteller vergessen - ganz abgesehen davon, daß die Grundrente ain, ohne Zusatz jedes Zinses für dem Boden einverleibtes Kapital, ustieren kann und existiert - daß der Grundeigentumer in reser Weise nicht nur Lins erhalt von fremdem Kapital, das ihm chts kostet, sondern obendrein noch das fremde Kapital gratis 11 farz, Kapital III 2.

in den Kauf Die Rechtfertigung des Grundeigentums, wie die aller anderen Eigentumsformen einer bestimmten Produktionsweise, ist die, daß die Produktionsweise selbst historische transitorische Notwendigkeit besitzt, alzo auch die Produktions und Austausch verhaltnisse die aus ihr entspringen Allerdings, wie wir später sehen werden unterscheidet sich das Grundeigentum von den übrigen Arten des Eigentums dadurch, daß auf einer gewissen Entwickelungshöhe, selbst vom Standpunkt der kapitalistischen Produktionsweise aus, es als überflussig und schadlich erscheint

Die Grundrente kann in einer anderen Form mit dem Zins ver wechselt, und so ihr spezifischer Charakter verkannt werden. Die Grundrente stellt sich dar in einer bestimmten Geldsumme, die der Grundeigentumer jahrlich aus der Verpachtung eines Stücks des Erdballs bezieht Wir haben gesehen, wie jede bestimmte Geldein nahme kapitalisiert werden, d. h. als der Zins eines imaginären Kapitals betrachtet werden kann. Ist z B der mittlere Zinstuß 5º/o, so kann also auch eine jährliche Grundrente von 200 # als Zins eines Kapitals von 4000 & betrachtet werden. Es ist die so kapitalisierte Grundrente, die den Kaufpreis oder Wert des Bodons bildet, eine Kategorie, die prima facie, ganz wie der Preis der Arbeit irrationell ist, da die Erde nicht das Produkt dei Arbeit ist, also auch keinen Wert hat Andererseits aber verbirgt sich hinter dieser irrationellen Form ein wickliches Produktionsverhält Kauft ein Kapitalist Grund und Boden, der eine jahrlichem Rente von 200 & abwirft, fur 4000 &, so bezieht er den durch n. schnittlichen jahrlichen Zins zu 50/0 von 4000 L, ganz ebenso wijt wenn er dies Kapital in zinstragenden Papieren angelegt oder es direkt zu 50/a Zinsen ausgehehen hatte Es ist die Verwertung eines Kapitals von 4000 2 zu 5% Unter dieser Voraussetzung würde er in 20 Jahren den Einkaufspreis seines Guts durch dessen Einkunfte wieder ersetzt haben. In England wird daher der Kaufpreis von Landereien nach so und so viel years' purchase berechnet, was nur ein anderer Ausdruck für die Kapitalisierung der Grundrente ist Es ist in der Tat der Kaufpreis, nicht des Bodens, sondern der Grundrente, die er abwirft, berechnet nach dem gewöhnlichen Zinsfuß Diese Kapitalisierung der Rente setzt aber die Rente voraus, während die Rente nicht umgekehrt aus ihrer eigenen Kapitalisierung abgeleitet und erklärt werden kann Ihre Existens. unabhängig von dem Verkauf, ist vielmehr hier die Voraussetzigadt von der ausgegangen wird der

Es folgt daher, daß, die Grundrente als konstante Größe die

ausgesetzt, der Bodenpreis steigen oder fallen kann, umgekehrt wie der Zinsfuß steigt oder fällt. Fiele der gewöhnliche Zinsfuß von 5 auf 40/6, so stellte eine jährliche Grundrente von 200 & die jährliche Verwertung eines Kapitals von 5000 & statt von 4000 & vor, und so ware der Preis desselben Grundstücks von 4000 auf 5000 & gestiegen, oder von 20 years' purchase auf 25 kehrt im umgekehrten Fall Es ist dies eine von der Bewegung der Grundrente selbst unabhängige und nur durch den Zinsfuß geregelte Bewegung des Bodenpreises Da wir aber gesehen haben, daß die Profitrate im Fortschritt der gesellschaftlichen Entwickelung eine Tendenz zum Fallen hat, und daher auch der Zinsfuß, soweit er durch die Profitrate geregelt wird, daß ferner, auch abgeseben von der Profitrate, der Zinsfuß eine Tendenz zum Fallen hat, infolge des Wachstums des verleihbaren Geldkapitals, so folgt, daß der Bodenpreis eine Tendenz zum Steigen hat, auch unabhängig von der Bewegung der Grundrente und des Preises der Boden produkte, wovon die Rente einen Teil bildet

Die Verwechselung der Grundrente selbst mit der Zinsform, die sie für den Käufer des Bodens annimmt - eine Verwechselung. die auf völliger Unkenntnis der Natur der Grundrente beruht --muß zu den sonderbarsten Trugschlüssen fuhren Da das Grandeigentum in allen alten Ländern für eine besonders vornehme Form des Eigentums gilt, und der Ankauf desselben außerdem als besonders sichere Kapitalanlage, so steht der Zinsfuß, zu dem die Grundrente gekauft wird, meist niedriger als bei anderen auf längere Zeit sich erstreckenden Kapitalanlagen, so daß z B der Käufer von Grund und Boden nur 40/e auf den Kaufpreis erhält, während er für dasselbe Kapital sonst 50/a erhalten würde, oder was auf dasselbe hinauskommt, er zahlt mehr Kapital für die Grandrente, als er für dieselbe jährliche Geldeinnahme in anderen Anlagen zahlen wurde Daraus schließt Herr Thiers in seiner überhaupt grundschlechten Schrift über La Propriété (dem Abdruck seiner 1849 in der französischen Nationalversammlung gehaltenen Rede gegen Proudhon) auf die Niedrigkeit der Grundrente, während es nur die Höhe ihres Kaufpreises beweist

Der Umstand, daß die kapitalisierte Grundrente als Bodenpreis oder Bodenwert sich darstellt, und die Erde daher wie jede andere Ware gekäuft und verkauft wird, gilt einigen Apologeten als Rechtfertigungsgrund des Grundeigentums, indem der käufer für es, wie für jede andere Ware, ein Äquivalent gezahlt, und der größte Teil des Grundeigentums in dieser Weise die Hände gewechselt habe

Derselbe Rechtfertigungsgrund gelte dann auch für die Sklaverei, indem für den Sklavenhalter, der den Sklaven bar bezahlt hat, der Ertrag von dessen Arbeit nur den Zins des in seinem Ankauf ausgelegten Kapitals darstellt. Aus dem Kauf und Verkauf der Grundrente die Berechtigung ihrer Existenz herleiten, heißt überhaupt, ihre Existenz aus ihrer Existenz rechtfertigen.

So wichtig es ist für die wissenschaftliche Analyse der Grundrente — d h. der selbstandigen, spezifischen ökonomischen Form des Grundeigentums auf Basis der kapitalistischen Produktionsweise — sie rein und frei von allen sie verfalschenden und verwischenden Beisätzen zu betrachten, ebenso wichtig ist es andererseits für das Verstandnis der praktischen Wirkungen des Grundeigentums, und selbst für die theoretische Einsicht in eine Masse Tatsachen, die dem Begriff und der Natur der Grundrente widersprechen, und doch als Existenzweisen der Grundrente erscheinen, die Elemente zu kennen, aus denen diese Trubungen der Theorie entspringen

Praktisch erscheint natürlich alles als Grundrente, was in Form von Pachtgeld dem Grundeigentümer vom Pächter gezahlt wird für die Erlaubnis, den Boden zu bewirtschaften. Aus welchen Bestandteilen dieser Tribut zusammengesetzt sei, aus welchen Quellen er herrühren möge, er hat das mit der eigentlichen Grundrente gemein, daß das Monopol auf ein Stück des Erdballs den sog Grundeigentümer befähigt, den Tribut zu erheben, die Schatzung aufzulegen. Er hat das mit der eigentlichen Grundrente gemein, daß er den Bodenpreis bestimmt, der, wie oben pezeigt, nichts ist als die kapitalisierte Einnahme von der Verpachtung des Boden

Man hat bereits gesehen, daß der Zins für das dem Boden einverleibte Kapital einen solchen fremdartigen Bestandteil der Grundrente bilden kann, einen Bestandteil, der mit dem Fortschritt der ökonomischen Entwickelung einen stets wachsenden Zusatz zum Gesamtrental eines Landes bilden muß Aber abgesehen von diesem Zins ist es möglich, daß sich unter dem Pachtgeld zum Teil, und in gewissen Fällen ganz und gar, also bei gänzlicher Abwesenheit der eigentlichen Grundrente, und daher bei wirklicher Wertlosigkeit des Bodens, ein Abzug, sei es vom Durchschnittsprofit, sei es vom normalen Arbeitslohn, sei es von beiden zugleich versteckt. Dieser Teil, sei es des Profits, sei es des Arbeitslohns, erscheint hier in der Gestalt der Grundrente, weil er statt, wie es normal ware, dem industriellen Kapitalisten oder dem Lohnarbeiter

anheimzufallen, in der Form von Pachtgeld an den Grundeigentümer gezahlt wird Ökonomisch gesprochen, bildet weder der eine noch der andere Teil Grundrente aber praktisch bildet er Einnahme des Grundeigentumers, eine ökonomische Verwertung seines Monopols, ganz so gut wie die wirkliche Grundrente, und wirkt ebenso bestimmend auf den Bodenpreis wie die letztere

Wir sprechen hier nicht von Verhältnissen, worin die Grundrente, die der kapitalistischen Produktionsweise entsprechende Weise des Grundergentums, formell existiert, ohne daß die kapitalistische Produktionsweise selbst existierte, ohne daß der Pächter selbst ein industrieller Kapitalist, oder die Art seiner Bewirtschaftung eine kapitalistische wäre. Dies ist z. B. der Fall in Irland. Der Pachter ist hier im Durchschnitt ein kleiner Bauer Was er dem Grundeigentümer als Pacht zahlt, absorbiert oft nicht nur einen Teil seunes Profits d'h seiner eigenen Mehrarbeit, auf die er als Inhaber seiner eigenen Arbeitsinstrumente ein Recht hat, sondern auch einen Teil des normalen Arbeitslohns, den er unter anderen Verhältnissen fur dieselbe Arbeitsmenge erhalten wurde expropriert ihn der Grundeigentümer, der hier durchaus nichts tut für die Verbesserung des Bodens, von seinem kleinen Kapital, das er größtenteils durch eigene Arbeit dem Boden einverleibt, ganz wie ein Wucherer unter ahnlichen Verhältnissen tun würde Nur daß der Wucherer wenigstens sein eigenes Kapital bei der Operation riskiert Es bildet diese fortwährende Beraubung den Gegenstand des Zwists über die irische Landgesetzgebung, die wesentlich darauf hinauskommt daß der Grundeigentümer, der dem Pächter aufkundigt, gezwungen werden soll, diesen zu entschädigen für die von ihm angebrachten Bodenverbesserungen oder das dem Boden einverleibte Kapital Palmerston pflegte hierauf "Das Haus der Gemeinen ist ein Haus von zvnisch zu antworte Grundeigentümern "

Wir sprechen auch nicht von den ausnahmsweisen Verhältnissen, worm selbst in Ländern kapitalistischer Produktion der Grundeigentümer hohes Pachtgeld erpressen kann, das ir gar keinem Zusammenhang mit dem Produkt des Bodens steht, wie z B in den englischen Industriebezirken die Verpacktung kleiner Bodenfetzen an Fabrikarbeiter, sei es für kleine Gärten, sei es für dilettantischen Ackerbau in Nebenstunden (Reports of Inspectors of Factories)

Wir sprechen von der Ackerbaurente in Ländern entwickelter kapitalistischer Produktion Unter den englischen Pächtern z B befindet sich eine Anzahl kleiner Kapitalisten, die durch Erziehung,

Bildung, Tradition, Konkurrenz und andere Umstände bestammt und gezwungen sind, ihr Kapital in der Agrikultur, als Pächter anzulegen. Sie sind gezwungen, mit weniger als dem Durchschnittsprofit vorlieb zu nehmen, und einen Teil davon in der Form der Rente an den Grundeigentümer abzugeben. Es ist dies die einzige Bedingung, unter der ihnen gestattet wird, ihr Kapital auf den Boden, in der Agrikultur, anzulegen Da uberall die Grundeigentumer bedeutenden, in England sogar überwiegenden Einfluß auf die Gesetzgebung ausüben, kann dieser dazu ausgebeutet werden. um die ganze Klasse der Pachter zu prellen. Die Korngesetze von 1815 z B -- eine Brotsteuer, eingestandenermaßen dem Land auf erlegt, um den müßigen Grundeigentümern die Fortdauer des während des Antijakobinerknegs abnorm gewachsenen Rentals zu sichern - hatten zwar die Wirkung, abgesehen von einzelnen aus nahmsweise fruchtbaren Jahren, die Preise der landwirtschaftlichen Produkte über dem Niveau zu erhalten, worauf sie bei freier Korn einfuhr gefallen waren. Aber sie hatten nicht das Resultat, die Preise auf der Höhe zu halten, die von den gesetzgebenden Grund eigentümern in der Art als Normalpreise dekretiert wurden, daß me die gesetzliche Grenze bildeten für die Einführ fremden Korns. Unter dem Eindruck dieser Normalpreise wurden aber die Pachtkontrakte geschlossen Sobald die Illusion platete, wurde ein neues Gesetz gemacht, mit neuen Normalpreisen, die ehensosehr bloß der ohnmächtige Ausdruck der habgierigen Grundeigentumsphantasie waren wie die alten In dieser Weise wurden die Pächter geprellt von 1815 bis zu den 30er Jahren Daher während dieser ganzen Zeit das stehende Thema des agricultural distress Daher wahrend dieser Periode die Expropriation und der Ruin einer ganzen Gene ration von Pachtern, und ihre Ersetzung durch eine neue Klasse von Kapitalisten 81)

Eine viel allgemeinere und wichtigere Tatsache ist aber die Herabdrückung des Arbeitslohns der eigentlichen Agrikulturarbeiter unter sein normales Durchschnittsniveau, so daß ein Teil des Arbeitslohns dem Arbeiter abgezogen wird, einen Bestandteil des Pachtgelds bildet, und so unter der Maske der Grundrente dem Grundeigentümer statt dem Arbeiter zushießt Dies ist z B in

⁸¹) Siehe die Anti-Corn-Law Prize-Essays Indes hielten die Korngesetze immer die Preise auf künstlich höherem Niveau. Für die besseren Pächter war dies günstig. Sie profitierten von dem stationären Zustand, worin der Schutzzoll die große Masse der Pächter hielt, die sich mit oder ohne Grund auf den exzeptionellen Durchschnittspreis verließen.

England und Schottland, mit Ausnahme einiger gunstig situierten Grafschaften, allgemein der Fall Die Arbeiten der parlamentarischen Untersuchungsausschusse über die Höhe des Arbeitslohns, die vor der Einführung der Korngesetze in England eingesetzt wurden - bis jetzt die wertvollsten und fast ganz unausgebeuteten Beitrage zur Geschichte des Arbeitslohns im 19 Jahrhundert, zugleich eine Schandsäule, die sich die englische Aristokratie und Bourgeoisie selbat aufgerichtet hat - bewiesen zur Evidenz, über allen Zweifel, daß die hohen Rentsatze und die ihnen entsprechende Steigering des Bodenpreises während des Antijakobiner kriegs teilweise nur dem Abzug vom Arbeitslohn und seiner Hei abdrückung selbst unter das physische Minimum geschuldet waren. d h dem Wegzahlen eines Teils des normalen Arbeitslohns an den Grundergentumer: Verschiedene Umstande, unter anderem die Depreziation des Geldes, die Handhabung der Armengesetze in den Ackerbaubezirken usw., hatten diese Operation ermoglicht, zur selben Zeit, wo die Einkunfte der Pachter enorm stiegen und die Grundeigentumer sich fabelhaft bereicherten. Ja, eins dei Hauptargumente fur Einfuhrung der Kornzolle, von seiten so der Pachter wie der Grundeigentumer, war der, daß es physisch unmoglich sei, den Arbeitslohn der Ackerbautaglohner noch fiefer zu senken Dieser Zustand hat sich im wesentlichen nicht verandert, und in England, wie in allen europaischen Landein, geht nach wie vor ein Teil des normalen Arbeitslohns in die Grundrente ein Graf Shaftesbury, damals Lord Ashley, oner der philanthropischen Aristokraten, so außerordentlich bewegt wurde durch die Lage der englischen Fabrikarbeiter, und sich in der Zehnstundenagitation zu ihrem parlamentarischen Wortführer aufwarf, publizierten die Wortfuhrer der Industriellen aus Rache eine Statistik über den Lohn der Ackerbautagibhner auf den ihm gehorigen Dorfern (s Buch I, Kap XXIII 5, e das britische Ackerbauproletariat), welche kiar zeigte, wie ein Teil der Grundrente dieses Philanthropen blo3 aus dem Raub besteht, den some Pacnter für ihr an dem Arbeitslohn der Ackerbauarbeiter vollziehen. Diese Veröffentlichung ist auch deswegen interessant, weil die darm enthaltenen Tatsachen dem schlimmsten, was die Ausschusse 1814 und 15 enthullten, sich kuhn an die Seite stellen durfen. So o't die Umstande eine momentane Steigerung des Arbeitslohns der Ackerbautaglohner erzwingen, erschallt dann auch das Geschrei der Pachter, daß eine Erhöhung des Arbeitslohns auf sein normales Niveau, wie es in anderen Industriezweigen gilt, unmöglich sei und sie ruinieren musse

ohne gleichzeitige Herabsetzung der Grundrente Hierin ist also das Gestandnis enthalten, daß unter dem Namen Grundrente ein Abzug am Arbeitslohn von den Pachtern gemacht und an den Grundeigentumer weggezahlt wird Von 1849-59 z B stieg in England der Arbeitslohn der Ackerbauarbeiter infolge eines Zusammenflusses uberwältigender Umstande, wie der Exodus aus Irland, der die Zufuhr von Ackerbauaibeitern von dort abschnitt, außerordentliche Absorption von Ackerbaubevolkerung durch die Fabrikindustrie, Kriegsnachfrage für Soldaten, außerordentliche Auswanderung nach Australien und den Vereimigten Staaten (Kaliformen), und anderer Grunde, die hier nicht naher zu erwahnen sind Gleichzeitig, mit Ausnahme der ungunstigen Ernten von 1854-56, fielen die Durchschnittspreise des Getreides wahrend dieser Periode um mehr als 160/o Die Pachter schrien nach Herabsetzung der Renten Es gelang ihnen in einzelnen Fallen Im Durchschmitt scheiterten sie mit dieser Forderung. Sie nahmen Zuflucht zur Herab setzung der Produktionskosten, u a durch massenhafte kinfuhrung des lokomobilen Dampfs und neuer Maschinerie, die zum Teil Pferde ersetzte und aus der Wirtschaft verdrangte, zum Teil aber auch durch Freisetzung von Ackerbautaglohnern eine kunstliche Übervolkerung und daher neues Sinken des Lohns hervorbrachte Und dies geschah, trotz der allgemeinen relativen Abnahme der Ackerbaubevölkerung während dieses Dezenniums, verglichen mit dem Wackstum der Gesamtbevolkerung, und trotz der absoluten Abnahme der Ackerbaubevölkerung in einigen reinen Agrikultur distrikten 82) Ebenso sagte Fawcett, damals Professor der politischen Okonomie zu Cambridge gestornen 1884 als Generalpostmeister. auf dem Social Science Congress, 12 Oktober 1865 "Die Ackerbautaglohner fingen an auszuwandern, und die Pachter begannen sich zu beklagen, sie wurden nicht imstande sein so hohe Renten zu bezahlen, wie sie zu zahlen gewohnt waren, weil die Arbeit teuerer wurde infolge der Auswanderung. Hier also ist hohe Bodenrente direkt identifiziert mit niedrigem Arbeitslohn Und soweit die Höhe des Bodenpreises durch diesen die Rente vermehrenden Umstand hedingt ist, ist Wertsteigerung des Bodens identisch mit Entwertung der Arbeit, Hohe des Bodenpreises mit Niedrigkeit des Preises der Arbeit

Londoner Society of Arts in 1860, und begründet auf authentische Dokumente, gesammelt bei ungefähr 100 Pächtern aus 12 schottischen und 85 englischen Grafschaften

Dasselhe gilt fur Frankieich "Der Pachtpreis steigt, weil der Preis des Brots, des Weins, des Fleisches, der Gemuse und des Obsts auf der einen Seite steigt, und auf der anderen der Preis der Arbeit unverändert bleibt. Wenn altere Leute die Rechnungen ihrer Väter vergleichen, was uns um ungefahr 100 Jahre zuruck bringt, so werden sie finden, daß damals der Preis eines Arbeitstags im ländlichen Frankreich genau derselbe war wie heute. Der Preis des Fleisches hat sich seitdem verdreifacht. Wer ist das Opfer dieser Umwälzung? Ist es der Reiche, der Eigentumer der Pachtung ist, oder der Arme, der sie bearbeitet? Die Steigerung der Pachtpreise ist ein Beweis eines öffentlichen Unglucks" (Du Mécanisme de la Société en France et en Angleterre. Par M. Rubichon. 2^{mo} edit. Paris 1837, p. 101.)

Beispiele von Rente als Folge des Abzugs einerseits vom Durchschnittsprofit, andererseits vom Durchschnittsarheitslohn

Der oben Atterte Morton, Landagent und landwirtschaftlicher Ingenieur, sagt, man habe in vielen Gegenden die Bemerkung gemacht, daß die Rente für große Pachtungen niedriger ist als für kleinere, weil "die Konkurrenz für die letzteren gewohnlich größer ist als für die ersteren, und weil kleine Pachter, die selten im stande sind, sich auf irgendem anderes Geschaft zu werfen als die Landwirtschaft, haufig eine Rente zu zahlen willig sind, von der sie selbst wissen, daß sie zu hoch ist, gedrangt von der Not wendigkeit, ein passenderes Geschaft zu finden (John C Morton, The Resources of Estates London 1858, p. 116)

Dieser Unterschied soll sich jedoch in England allmahlich ver wischen, womit nach seiner Ansicht die Auswanderung gerade unter der Klasse der kiemen Pachtei viel zu tun hat Derselbe Morton gibt ein Beispiel, wo offenhar Ahrug vom Arbeitslohn des Pachters selbst, und daher noch sicterar for Leute, die er be schaftigt, in die Grundrente eingeht! Namlich bei Pachtungen unter 70-30 acres (30-40 Hektaren), die keinen zweispannigen Pflug halten konnen "Wenn nicht der Pachter mit seinen eigenen Händen chenso fleißig arbeitet wie irgendein Arbeiter, kann er bei seiner Pachtung nicht bestehen. Wenn er die Ausfuhrung der Arbeit seinen Leuten überlaßt und sich darauf beschrankt, sie bloß zu beaufsichtigen, so wird er hochstwahrscheinlich sehr bald finden, daß er außerstande ist, seine Rente zu zahlen" (i c, p 118) Morton schließt daher, daß, wenn nicht die Pächter in der Gegend seh arm sind, die Pachtungen nicht unter 70 acres groß sein sollten, so daß der Pachter zwei bis drei Pferde halten kann

Außerordentliche Weisheit des Herrn Léonce de Lavergne, Membre de l'Institut et de la Société Centrale d'Agriculture. In seiner Economie Rurale de l'Angleterre (zitiert nach der englischen Übersetzung, London 1856) macht er folgenden Vergleich des jährlichen Vorteils vom Rindvich, das in Frankreich arbeitet und in England nicht, weil ersetzt durch Pferde (p. 42)

Frankreich Milch 4 Mill & England Milch 16 Mill, & Fleisch 20 , , Arbeit 8 , Arbeit — , , , 36 Mill & 36 Mill &

Nun kommt aber hier das hohere Produkt heraus, weil nach seiner eigenen Angabe die Milch in England noch einmal so teuer ist als in Frankreich, wahrend er für Fleisch dieselben Preise in beiden Ländern annimmt (p 35), also wird das englische Milchprodukt reduziert auf 8 Mill & und das Gesamtprodukt auf 28 Mill & wie in Frankreich Es ist in der Tat etwas stark, wenn Herr Lavergne gleichzeitig die Produktmassen und die Preisdifferenzen in seine Rechnung eingehen läßt, so daß, wenn England gewisse Artikel teuerer produziert als Frankreich, was höchstens einen größeren Profit für Pächter und Grundeigentumer bedeutet, dies als ein Vorzug der englischen Agrikultur erscheint

Daß Herr Lavergne nicht nur die okonomischen Erfolge der englischen Landwirtschaft kennt, sondern auch an die Vorurteile der englischen Pachter und Grundbesitzer glaubt, beweist er p 48 "Ein großer Nachteil ist gewohnlich mit Getreidepflanzen verbunden sie erschopfen den Boden, der sie tragt" Herr Lavergne glaubt nicht nur, daß andere Pflanzen das nicht tun, er glaubt, daß Futterkrauter und Wurzelkrauter den Boden bereichern. "Futterpflanzen ziehen die Hauptelemente ihres Wachstums aus der Atmosphare, wahrend sie dem Boden mehr zurückgeben als sie ihm entziehen, sie helfen also sowohl direkt, wie durch ihre Verwandelung in tierischen Dünger, in doppelter Weise den Schaden ersetzen, den Getreidepflanzen und andere erschöpfende Ernten angerichtet haben, es ist daher Grundsatz, daß sie mit diesen Ernten mindestens wechseln sollten, hierin besteht die Norfolk Rotation" (p 50, 51)

Kein Wunder, wenn Herr Lavergne, der dem englischen ländhichen Gemüt diese Marchen glaubt, ihm auch glaubt, daß seit Aufhebung der Kornzolle der Lohn der englischen Landtaglönster seine frühere Anormalität verloren hat Siehe, was wir früher darüber gesagt Buch I, Kap XXIII, 5, p 701—729 Doch hören wir

auch noch Herrn John Brights Rede in Birmingham, 14 Dezember 1865 Nachdem er gesprochen von den 5 Mill Familien, die im Parlament gar nicht vertreten sind, fährt er fort ...Unter diesen 1st 1 Mill, oder eher mehr als 1 Mill im Vereinigten Königreich, die in der unglücklichen Liste der Paupers aufgeführt werden. Dann ist noch eine andere Million, die sich noch eben über dem Pauperismus halt, aber stets in Gefahr schwebt, auch Paupers zu werden Gunstiger ist ihre Lage und ihre Aussichten nicht Nun betrachtet einmal die unwissenden niedrigeren Schichten dieses Teils der Gesellschaft Betrachtet ihre ausgestoßene Lage, ihre Armut, ihre Leiden, ihre vollendete Hoffnungslosigkeit. Selbst in den Ver einigten Staaten, selbst in den Sudstaaten wahrend der Herrschaft der Sklaverei, hatte jeder Neger den Glauben, daß ihm irgend einmal ein Jubeljahr bevorstände. Aber für diese Leute, für diese Masse der medrigsten Schichten in unserem Lande, besteht, ich bin hier, es auszusprechen, weder der Glaube an irgendeine Besserung noch selbst ein Sehnen danach. Haben Sie neulich in den Zeitungen eine Notiz gelesen über John Cross, einen Ackeibautag löhner in Dorsetsbire? Er arbeitete 6 Tage in der Woche, hatte ein vortreffliches Zeugnis von seinem Beschäftiger, für den er 24 Jahre für 8 sh Wochenlohn gearbeitet hatte John Cross hatte eine Familie von 7 Kindern aus diesem Lohn in seiner Hutte zu unterhalten. Um seine kränkliche Frau und ihren Saugling 20 warmen, nahm er -- gesetzlich gesprochen, glaube ich, stahl er sie - eine holzerne Hurde zum Wert von 6 d. für dies Vergehen wurde er von den Friedensnichtern zu 14 oder 20 Tagen Gefangnis verurteilt. Ich kann Ihnen sagen, daß viele Tausende von Fallen wie der von John Cross im ganzen Lande zu finden sind, und besonders im Suden, und daß ihre Lage derart ist, daß bisher der aufrichtigste Forscher nicht imstande gewesen ist, das Geheimnis zu lösen, wie sie Leib und Seele zusammenhalten. Und nun werfen Sie Ihre Augen über das ganze Land und betrachten Sie diese 5 Mill Familien und den verzweifeiten Zustand dieser Schicht davon Kann man nicht in Wahrheit sagen, daß die vom Stimmrecht ausgeschlossene Masse der Nation schanzt und immer wieder schanzt und fast keine Ruhe kennt' Vergleichen Sie sie mit der herrschenden Klasse - aber wenn ich das tue, so wird aber vergleichen Sie man mich des Kommunismus anklagen diese große sich abarbeitende und stimmrechtlose Nation mit dem Teil, den man als die herrschenden Klassen anseben kann Sehen Sie ihren Reichtum an, ihren Prunk, ihren Luxus Sehen Sie

ihre Mattigkeit — denn auch unter ihnen ist Mattigkeit, aber es ist die Mattigkeit des Überdrusses — und sehen Sie, wie sie von Ort zu Ort eilen, als ob es nur gelte, neue Vergnügungen zu ent-decken" (Morning Star, 15 December 1865)

Es 1st im nachfolgenden gezeigt, wie Mehrarbeit und daher Mehrprodukt uberhaupt mit Grundrente, diesem wenigstens auf Basis der kapitalistischen Produktionsweise, quantitativ und qualitativ spezifisch bestimmten Teil des Mehrprodukts verwechselt wird Die naturwüchsige Basis der Mehrarbeit überhaupt, d h eine Naturbedingung, ohne welche sie nicht möglich ist, ist die, daß die Natur, - sei es in Produkten des Landes, pflanzlichen oder tierischen, sei es in Fischereien usw - die nötigen Unterhaltsmittel gewährt bei Anwendung einer Arbeitszeit, die nicht den ganzen Arbeitstag verschlingt. Diese naturwüchsige Produktivität der agrikolen Arbeit (worm hier einfach sammelnde, jagende, fischende. Vieh züchtende eingeschlossen) ist die Basis aller Mehr arbeit, wie alle Arbeit zunächst und ursprünglich auf Aneignung und Produktion der Nahrung gerichtet ist. (Das Tier gibt ja zugleich beil zum Wärmen in kälterem Klima, außerdem Höhlen wohnungen usw)

Dieselbe Konfusion zwischen Mehrprodukt und Bodenrente findet sich anders ausgedruckt bei Herri Dove Ursprunglich sind Ackerbauarbeit und industrielle Arbeit nicht getrennt, die zweite schließt sich an die erste an Die Mehrarbeit und das Mehrprodukt des ackerbauenden Stamms, der Hausgemeinde oder Familie umfaßt sowohl agrikole wie industrielle Arbeit Beide gehen Hand in Hand Jagd, Fischerei, Ackerbau sind unmöglich ohne entsprechende in strumente Weben, Spinnen usw werden zuerst betrieben als agrikole Nebenarbeiten

Wir haben fruher gezeigt, daß, wie die Arbeit des einzelnen Arbeiters in notwendige und Mehrarbeit zerfällt, so man die Gesamtarbeit der Arbeiterklasse derart teilen kann, daß der Teil, der die Gesamtlebensmittel für die Arbeiterklasse produziert (eingeschlossen die hierfür erheischten Produktionsmittel) die notwendige Arbeit für die ganze Gesellschaft verrichtet. Die von dem ganzen übrigen Teil der Arbeiterklasse verrichtete Arbeit kann als Mehrarbeit betrachtet werden. Aber die notwendige Arbeit schließt keineswegs bloß agrikole Arbeit ein, sondern auch die Arbeit, die alle übrigen Produkte produziert, die in den Durchschnittskonsum des Arbeiters notwendig eingehen. Auch verrichten die einen, gesellschaftlich gesprochen, bloß notwendige

Arbeit, weil die anderen bloß Mehrarbeit verrichten, und umgekehrt. Es ist dies nur Teilung der Arbeit zwischen ihnen Ebenso verhält es sich mit der Teilung der Arbeit zwischen agrikolen und industriellen Arbeitern überhaupt Dem rein industriellen Charakter der Arbeit auf der einen Seite entspricht der rein agrikole auf der anderen Diese rein agrikole Arbeit ist keineswegs naturwüchsig, sondern selbst ein Produkt, und zwar ein sehr modernes, keineswegs überall erreichtes, der gesellschaftlichen Entwickelung, und entspricht einer ganz bestimmten Produktionsstufe. Ebenso wie ein Teil der agrikolei. Arbeit sich vergegenstandlicht in Produkten, die entweder nur dem Luxus dienen, oder Rohstoffe fur Industrien bilden, keineswegs aber in die Nahrung, geschweige in die Nahrung der Massen eingehen, so wird andererseits ein Teil der industriellen Arbeit vergegenstandlicht in Produkten, die zu den notwendigen Konsumtionsmitteln sowohl der agrikolen wie der nichtagrikolen Arbeiter dienen Es ist falsch, diese industrielle Arbeit - vom gesellschaftlichen Standpunkt - als Mehrarheit Sie ist zum Teil ebenso notwendige Arbeit wie der notwendige Teil der agrikolen. Sie ist auch nur verselbständigte Form eines Teils der fruher mit der agrikolen Arbeit naturwüchsig verbundenen industriellen Arbeit, notwendige gegenseitige Ergänzung der jetzt von ihr getrennten rein agrikolen Arbeit (Rein materiell betrachtet produzieren z B 500 mechanische Weber ın viel höherem Grade Surplusgewebe, d h mehr ais zu ihrer eigenen Kleidung erheischt ist)

Es ist endlich bei der Betrachtung der Erscheinungsformen der Grundrente, die des Pachtgeldes, das für die Berutzung des Bodens, sei es zu produktiven, sei es zu konsumtiven Zwecken, unter dem Titel der Grundrente dem Grundbesitzer gezahlt wird, festzuhalten, daß der Preis von Dingen, die an und für sich keinen Wert haben, die nicht das Produkt der Arbeit sind, wie der Boden, oder die wenigstens nicht durch Arbeit reproduziert werden können, wie Altertumer, Kunstwerke bestimmter Meister usw, durch sehr zufällige Kombinationen bestimmt werden kann. Um ein Ding zu verkaufen, dazu gehört nichts, als daß es monopolisierbar und veräußerlich ist

Es sind drei Hauptirrtuiner, die bei der Behandlung der Grundrente zu vermeiden sind, und die die Analyse truben

¹⁾ Die Verwechselung der verschiedenen Formen der Rente, die

verschiedenen Entwickelungsstufen des gesellschaftlichen Produkuousprozesses entsprechen

Welches immer die spezifische Form der Rente sei, alle Typen derselben haben das gemein, daß die Aneignung der Rente die ökonomische Form ist, worin sich das Grundergentum realisiert, und daß ihrerseits die Grundrente ein Grundeigentum, Eigentum bestimmter Individuen an bestimmten Stücken des Erdballs voraussetzt, sei nun der Eigentümer die Person, die das Gemeinwesen representiert, wie sie in Asien, Agypten usw, oder sei dies Grundeigentum nur Akzidens des Eigentums bestimmter Personen an den Personen der unmittelbaren Produzenten, wie beim Sklaven- oder Leibeignensystem, oder sei es reines Privateigentum von Nichtproduzenten an der Natur, bloßer Eigentumstitel am Boden, oder endlich sei es ein Verhältnis zum Boden, welches, wie bei Kolonisten und kleinbauerlichen Grundbesitzern, bei der isolierten und nicht sozial entwickelten Arbeit unmittelbar eingeschlossen scheint in der Aneignung und Produktion der Produkte bestimmter Bodenstucke durch die unmittelbaren Produzenten

Diese Gemeinsamkeit der verschiedenen Formen der Rente — ökonomische Realisierung des Grundeigentums zu sein, der juristischen Fiktion, kraft deren verschiedene Individuen bestimmte Teile des Erdballs ausschließlich besitzen — läßt die Unterschiede übersehen

2) Alle Grundrente ist Mehrwert, Produkt von Mehrarbeit ist noch direkt Mehrprodukt in ihrer unentwickelten Form, der Naturalrente Daher der Irrtum, daß die der kapitalistischen Produktionsweise entsprechende Rente, die stets Überschuß über den Profit, d h. über einen Wertteil der Ware ist, der selbst aus Mehrwert (Mehrarbeit) besteht - daß dieser besondere und spezifische Bestandteil des Mehrwerts dadurch erklärt sei, daß man die allgemeinen Existenzbedingungen von Mehrwert und Profit überhaupt erklärt Diese Bedingungen sind Die unmittelbaren Produzenten müssen über die Zeit hinaus arbeiten, die zur Reproduktion ihrer eigenen Arbeitskraft, ihrer selbst erheischt ist. Sie müssen Mehrarbeit überhaupt verrichten. Dies ist die subjektive Bedingung Aber die objektive ist, daß sie auch Mehrarbeit verrichten können, daß die Naturbedingungen derart sind, da ein Teil ihrer disponiblen Arbeitszeit zu ihrer Reproduktion und Selbsterhaltung als Produzenten hinreicht, daß, die Produktion ihrer notwendigen Lebens mittel nicht ihre ganze Arbeitskraft konsumiert. Die Fruchtbarkeit der Natur bildet hier eine Grenze, einen Ausgangspunkt, eine Basis Andererseits bildet die Entwickelung der gesellschaftlichen Produktivkraft ihrer Arbeit die andere Noch näher betrachtet, da die Produktion der Nahrungsmittel die allererste Bedingung ihres Lebens und aller Produktion uberhaupt ist, muß die in dieser Produktion aufgewandte Arbeit also die agrikole Arbeit im weitesten ökonomischen Sinn, fruchtbar genug sein, damit nicht die ganze disponible Arbeitszeit in der Produktion von Nahrungsmitteln für die unmittelbaren Produzenten absorbiert wird also agrikole Mehrarbeit und daher agrikoles Mehrprodukt moglich sei. Weiter entwickelt, daß die agrikole Gesamtarbeit - notwendige und Mehrarbeit - eines Teils der Gesellschaft hinreicht, um die notwendigen Nahrungsmittel für die ganze Gesellschaft, also auch für die nicht agrikolen Arbeiter zu erzeugen, daß also diese große Teilung der Arbeit zwischen Ackerbauern und Industriellen möglich ist, und ebenso die zwischen denen der Ackerbauern, die Nahrung produzieren, und denen, die Rohstoffe produzieren. Obgleich die Arbeit der unmittelbaren Nahrungsproduzenten für sie selbst in notwendige und Mehrarbeit zerfällt, stellt sie so in bezug auf die Gesellschaft. die nur zur Produktion der Nahrungsmittel erheischte notwendige Arbeit dar Dasselbe findet ubrigens statt bei aller Teilung der Arbeit innerhalb der ganzen Gesellschaft, im Unterschied von der Teilung der Arbeit innerhalb der einzelnen Werkstatt. Es ist die zur Produktion besonderer Artikel - zur Befriedigung eines besonderen Bedurfnisses der Gesellschaft für besondere Artikel notwendige Arbeit 1st diese Veileilung proportionell so werden die Produkte der verschiedenen Gruppen zu ihren Werten (bei weiterer Entwickelung zu ihren Produktionspreisen) verkauft, oder aber zu Preisen, die, durch allgemeine Gesetze bestimmte, Modifikationen dieser Werte resp Produktionspielse sind Es ist in der Tat das Gesetz des Werts wie es sich geltend macht, nicht in bezug auf die einzelnen Waren oder Artikel, sondern auf die jedesmaligen Gesamtprodukte der besonderen, durch die Teilung der Arbeit verselbständigten gesellschaftlichen Produktionssphaien so das nicht nur auf jede einzelne Ware nur die notwendige Arbeitszeit ver wandt ist, sondern daß von der gesellschaftlichen Gesamtarbeitszeit nur das notige proportionelle Quantum in den verschiedenen Gruppen verwandt ist. Denn Bedingung bleibt der Gebrauchswert Wenn aber der Gebrauchswert bei der einzelnen Ware davon abhangt, daß sie an und für sich ein Bedurfnis befriedigt, so bei der gesellschaftlichen Produktenmasse davon, daß sie dem quanti tativ bestimmten gesellschaftlichen Bedürfnis für jede besondere Art von Produkt adaquat, und die Arbeit daher im Verhältnis dieser gesellschaftlichen Bedurfmsse, die quantitativ umschrieben sind, in die verschiedenen Produktionssphären proportionell verteilt ist (Dieser Punkt heranzuziehen bei der Verteilung des Kapitals in die verschiedenen Produktionsspharen) Das gesellschaftliche Bedurfnis, d h der Gebrauchswert auf gesellschaftlicher Potenz, erscheint hier bestimmend für die Quota der gesellschaftlichen Gesamtarbeitszeit, die den verschiedenen besonderen Produktionsspharen anheimfallen Es ist aber nur dasselbe Gesetz, das sich schon bei der einzelnen Ware zeigt, nämlich Gebrauchswert Voraussetzung ihres Tauschwerts und damit ihres Werts 1st Dieser Punkt hat mit dem Verhaltnis zwischen notwendiger und Mehrarbeit nur soviel zu tun, daß mit Verletzung dieser Proportion der Wert der Ware, also auch der in ihm steckende Mehrwert, nicht realisiert werden kann Z B es sei proportionell zuviel Baumwollgewebe produziert, obgleich in diesem Gesamtprodukt von Gewebe nur die unter den gegebenen Bedingungen dafur notwendige Arbeitszeit realisiert. Aber es ist überhaupt zu viel gesellschaftliche Arbeit in diesem besonderen Zweig verausgabt, d h em Teil des Produkts ist nutzlos Das Ganze verkauft sich daher nur, als ob es in der notwendigen Proportion produziert ware. Diese quantitative Schranke der auf die verschiedenen hesonderen Produktionsspharen verwendbaren Quoten der gesellschaftlichen Arbeitszeit ist nur weiter entwickelter Ausdruck des Wertgesetzes uberhaupt, obgleich die notwendige Arbeitszeit hier einen anderen Sinn enthält. Es ist nur soundso viel davon notwendig zur Befriedigung des gesellschaftlichen Bedürfnisses Beschrankung tritt hier ein durch den Gebrauchswert Die Gesell schaft kann, unter den gegebenen Produktionsbedingungen, nur soviel von ihrer Gesamtarbeitszeit auf diese einzelne Art von Produkt verwenden. Aber die subjektiven und objektiven Bedingungen von Mehrarbeit und Mehrwert überhaupt, haben mit der bestimmten Form, sei es des Profits, sei es der Rente nichts zu tun gelten fur den Mehrwert als solchen, welche besondere Form er immer annehme Sie erklären die Grundrente daher nicht

3) Gerade bei der ökonomischen Verwertung des Grundleigen tums, bei der Entwickelung der Grundrente, tritt als besonders eigentumlich dies hervor, daß ihr Betrag durchaus nicht durch Dazutun ihres Empfängers bestimmt ist, sondern durch die von seinem Zutun unabhangige Entwickelung der gesellschaftlichen Arbeit, an der er keinen Teil nimmt. Es wird daher leicht etwas als Eigentumlichkeit der Rente (und des Agrikulturprodukts über-

haupt) gefaßt, was auf Basis der Warenproduktion, und näher der kapitalistischen Produktion, die in ihrem ganzen Umfang Warenproduktion ist, allen Produktionszweigen und allen inier Produkten gemeinschaftlich ist

Die Hohe der Bodenrente (und mit ihr der Wert des Bodens) entwickelt sich im Fortgang der gesellschaftlichen Entwickelung als Resultat der gesellschaftlichen Gesamtarbeit. Einerseits wächst damit der Markt und die Nachfrage nach Bodenprodukten, anderer seits unmittelbar die Nachfrage nach Grund und Boden selbst. als konkurrierender Produktionsbedingung für alle nieglichen, auch nicht agrikolen Geschaftszweige Naber, die Rente, und damit der Wert des Bodens, um nur von der eigentlichen Ackerbauernte zu sprechen, entwickelt sich mit dem Markt für das Bodenprodukt, und daher mit dem Wachstum der nicht agrikolen Bevölkerung. mit ihrem Bedurfnis und ihrer Nachfrage teils für Nahrungsmittel, teils für Rohstoffe Es liegt in der Natur der kapitahstischen Produktionsweise, daß sie die ackerbauende Bevölkerung fortwahrend vermindert im Verhaltnis zur nichtackerbauenden, weil in der Industrie (im engeren Sinn) das Wachstum des kon stanten Kapitals, im Verhaltnis zum variablen, verbunden ist mit dem absoluten Wachstum, obgleich der relativen Abnahme, des variablen kapitals, wahrend in der Agrikultur das variable Kapital absolut abnummt, das zur Exploitation eines bestimmten Bodenstucks erfordert ist, also nur wachsen kann, soweit neuer Boden bebaut wird, dies aber wieder voraussetzt noch großeres Wachstum der nicht agrikolen Bevolkerung

In der Tat liegt hier nicht eine dem Ackerbau und seinen Produkten eigentumliche Erscheinung vor Vielmehrigilt dasselbe auf Basis der Warenproduktion und ihrer absoluten Form, der kapitalistischen Produktion, für alle anderen Produktionszweige und Produkte

Diese Produkte sind Waren, Gebrauchswerte, die einer Tauschwert und zwar einen realisierbaren, in Geld verwandelbaren Tauschwert besitzen nur in dem Umfang, worm andere Waren ein Aqui valent für sie bilden, andere Produkte ihnen als Waren und als Werte gegenübertreten im dem Umfang also worm sie nicht produziert werden als ummittelbare Subsistenzmittel für ihre Produzenten selbst, sordern als Waren, als Produkte die nur durch Verwandelung in Tauschwert (Geld), durch ihre Veraußerung, zu Gebrauchswerten werden. Der Markt für diese Waren entwickeit sich durch die gesellschaftliche Teilung der Arbeit, die Scheidung der produk-

twen Arbeiten verwandelt ihre respektiven Produkte wechselseitig in Waren, in Aquivaiente fureinander, macht sie sich wechselseitig als Markt dienen Es ist dies durchaus nichts den Agrikulturprodukten Eigentumliches

Die Rente kann sich als Geldrente nur entwickeln auf Basis der Warenproduktion, naher der kapitalistischen Froduktion, und sie entwickelt sich in deinselben Maß, worin die agrikole Produktion Warenproduktion wird, also in demselben Maß, worin sich die nicht agrikole Produktion ihr gegenüber selbstandig entwickelt, denn in demselben Maß wird das Ackerbauprodukt Ware, Tausch wert und Wert In demselben Maß, wie sich mit der kapitalistischen Produktion die Warenproduktion entwickelt, und daher die Produktion von Wert, entwickelt sich die Produktion von Mehrwert und Mehrprodukt Aber in demselben Maß, wie letztere sich entwickelt, entwickelt sich die Fahigkeit des Grindeigentums, einen wachsenden Teil dieses Mehrwerts, vermittels seines Mo nopols an der Erde, abzufangen, daher den Wert seiner Rente zu steigern, und den Preis des Bodens selbst. Der Kapitalist ist noch selbsttatiger Funktionar in der Entwickelung dieses Mehrwerts und Mehrprocukts Der Grundeigentumer hat nur den so ohne sein Zutun wachsenden Anteil am Mchrprodukt und Mehrwert abzulangen Dies ist das Eigentumliche seiner Stellung, nicht aber dies, daß der Wert der Bodenprodukte und daher des Bodens mimer wachst in dem Maß wie der Markt sich dafür er weitert, die Nachfrage zunimmt und mit ihr die Warenwelt, die dem Bodenprodukt gegenubersteht, also in anderen Worten die Masse der nicht agrikolen Warenproduzenten und der nicht agri kolen Warenproduktion Da dies aber ohne sein Zutun geschieht. erscheint es bei ihm als etwas Spezifisches, daß Wertniasse, Masse des Mehrwerts und Verwandelung eines Teils dieses Mehrwerts m Bodenrente von dem gesellschaftlichen Produktionsprozeß, von der Entwickelung der Warenproduktion überhaupt abhangt. Daher will 2 B Dove hierans die Rente entwickeln. Er sagt die Rente hangt ab nicht von der Masse des agrikolen Produkts sondern von seinem Wert, dieser aber hangt ab von der Masse und der Produktivität der nicht agrikolen Bevölkerung. Dies gilt aber von jedem underen Produkt, daß es sich nur als Ware entwickelt teils mit der Masse, feils mit der Mannigfaltigkeit, der Reihe anderer Waren, die Aquivalente dafur bilden. Es ist dies schon bei der allgemeinen Dacstellung des Werts gezeigt worden hängt die Tauschfahigkeit eines Produkts überhaupt ab von der

Vieltachheit der Waren, die außer ihm existieren Andererseits hangt divon im besonderen ab die Masse, worm es selbst als Ware produziert werden kann

hem Produzent, der Industrielle so wenig wie der Ackerbauer, isolicit betrachtet, produziert Wert oder Ware. Sein Produkt wird nur Wert und Ware in bestimmtem gesellschaftlichem Zusammen hang. Erstens, soweit es als Darstellung gesellschaftlicher Arbeit erscheint, also seine eigene Arbeitszeit als feil der gesellschaftlichen Arbeitszeit überhaupt, zweitens dieser gesellschaftliche Charakter seiner Arbeit erscheint als ein seinem Produkt aufgepragter gesellschaftlicher Charakter in seinem Geldcharakter und in seiner durch den Preis bestimmten allgemeinen Austauschbarkeit

Wenn also einerseits, statt die Rente zu erklaren, Mehrwert oder in noch boinieiterer lessung Mehrprodukt überhaupt erklart wird, so wird hier andererseits das Versehen begangen einen Charakter, der allen Produkten als Waren und Werten zukommt, den Ackerbauprodukten ausschließlich zuzusch eiben Noch mehr wird dies verflacht, wenn von der allgemeinen Bestimmung des Werts auf die Realisierung eines bestimmten Warenwerts zurückgegangen wird Jede Ware kann ihren Wert nur realisieren im Zirkulationsprozeß, und ob und wieweit sie inn realisiert, hangt von den jedesmaligen Marktbedingurgen ab

Agrikulturprodukte sich zu Werten und als Werte entwickeln, d. in daß sie als Waren den anderen Waren und die nicht agrikolen Produkte ihnen als Waren gegenübertreten, oder daß sie sich als besindere Ausdrucke gesellschaftlicher Arbeit entwickeln. Das Eigentumliche ist, diß mit den Bedingungen, worm sich die Agrikultur produkte als Werte (Waren) entwickeln, ind mit den Bedingungen der Realisation ime Werte, auch die Macht des Grundeigentums sich entwickelt einen wachsenden Teil tieser ohne sein Zutun geschaffenen Werte sich anzueignen, ein wach ender Teil des Mehr werte sich in Grundreite verwandelt

Achtunddreißigstes Kapitel

Die Differentialrente Aligemeines

Bei Analyse der Rodenrente wollen wir zunächst von der Vor aussetzung ausgehen, daß Produkte, die eine solche Rente zahlen, bei denen ein Teil des Mehrwerts, also auch ein Teil des Gesamtpreises sich in Rente auflost — für unseren Zweck reicht es hin, Ackerbauprodukte oder auch Bergwerksprodukte zu berücksichtigen — daß also Boden- oder Bergwerksprodukte, wie alle anderen Waren, zu ihren Produktionspreisen verkauft werden D hinre Verkaufspielse sind gleich ihren Kostelementen (dem Wert des aufgezehrten konstanten und variablen Kapitals) plus einem Profit, bestimmt durch die allgemeine Profitrate, berechnet auf das vorgeschossene Gesamtkapital, verbrauchtes und nicht verbrauchtes Wir nehmen also an, daß die durchschnittlichen Verkaufspreise dieser Produkte gleich ihren Produktionspreisen sind Es fragt sich dann, wie unter dieser Voraussetzung sich eine Grundrente entwickeln, die ein Teil des Profits sich in Grundrente verwandeln, daher ein Teil des Warenpreises dem Grundeigentumer anheimfallen kann

Um den allgemeinen Charakter dieser Form der Grundrente zu zeigen, unterstellen wir, die Fabriken in einem Lande würden in überwiegender Anzahl durch Dampfmaschinen getrieben, eine bestimmte Minderzahl jedoch durch naturliche Wasserfalle stellen wir, der Produktionspreis in jenen Industriezweigen sei 115 für eine Masse von Waren worin ein Kapital von 100 verzehrt 1st Die 150/0 Profit sind berechnet nicht nur auf das konsumierte Kapital von 100, sondern auf das Gesamtkapital, das in der Produktion dieses Warenwerts angewandt ist Dieser Produktionsprozeß, wie früher erörtert, ist bestimmt, nicht durch den individuellen kostpreis jedes einzelnen produzierenden Industriellen, sondern durch den Kostpreis, den die Ware durchschnittlich kostet unter den Durchschnittsbedingungen des Kapitals in der ganzen Produktionssphäre Es ist in der Tat der Marktproduktionspreis, der durchschnittliche Marktpreis im Unterschied zu seinen Oszilla-Es ist überhaupt in der Gestalt des Marktpreises und weiter in der Gestalt des regulierenden Marktpreises oder Marktproduktionspreises, daß sich die Natur des Werts der Waren darstellt, sein Bestimmtsein nicht durch die zur Produktion eines bestimmten Warenquantums, oder einzelner Waren individuell, für einen bestimmten einzelnen Produzenten notwendige Arbeitszeit, sondern durch die gesellschaftlich notwendige Arbeitszeit, durch die Arbeitszeit, die erheischt ist, unter dem gegebenen Durchschnitt der gesellschaftlichen Produktionsbedingungen das gesellschaftlich erheischte Gesamtquantum der auf dem Markt befindlichen Warenspezies zu erzeugen

Da die bestimmten Zahlenverhältnisse hier vollständig gleichgültig sind, wollen wir ferner annehmen, daß der Kostpreis in den Fabriken, die durch Wasserkraft getrieben werden, nur 90 statt 100 betrage. Da der den Markt regulierende Produktionspreis der Masse dieser Waren = 115, mit einem Profit von 15%, so werden die Fabrikanten, die ihre Maschinen mit Wasserkraft treiben, ebenfalls zu 115 verkaufen, d. h. zu dem den Marktpreis regulierenden Durchschnittspreis. Ihr Profit betrüge daher 25 statt 15, der regulierende Produktionspreis erlaubte ihnen einen Surplusprofit von 10% zu machen, nicht weil sie ihre Ware über, sondern weil sie sie zu dem Produktionspreis verkaufen, weil ihre Waren produziert werden, oder ihr Kapital fungiert, unter ausnahmsweise günstigen Bedingungen, Bedingungen die über dem Durchschnitts niveau der in dieser Sphäre herrschenden ständen

Zweierlei zeigt sich sofort

...

Erstens Der Surplusprofit der Produzenten, die den natürlichen Wasserfall als Triebkraft anwenden verhalt sich zunachst wie aller: Surplusprofit (und wir haben diese Kategorie beieits ent wickelt bei Darstellung der Produktionspreise), der nicht zufälliges Resultat von Transaktionen im Zirkulationsprozeß, von zufälligen Schwankungen der Marktpreise ist. Dieser Surplusprofit also ist ebenfalls gleich der Differenz zwischen dem individuellen Produktionspreis dieser begunstigten Produzenten, und dem allgemeinen gesellschaftlichen, den Markt regulierenden Produktionspreis dieser ganzen Produktionsaphäre Diese Differenz ist gleich dem Überschuß des allgemeinen Produktionspreises der Ware aber ihren individuellen Produktionspreis Die zwei regulierenden Grenzen dieses Überschusses sind auf der einen Seite der individuelle Kostpreis und daher der individuelle Produktionspreis, auf der anderen der allgemeine Produktionspreis Der Wert der mit dem Wasserfall produzierten Ware ist kleiner, weil zu ihrer Produktion ein kleineres Gesamtquantum Arbeit erfordert ist, namlich weniger Arbeit, die in vergegenständlichter Form, als Teil des konstanten Kapitals eingeht Die hier angewandte Arbeit ist produktiver, ihre indi viduelle Produktivkraft ist größer, als die in der Masse derselben Art Fabriken angewandten Arbeit Ihr- großere Produktivkraft zeigt sich darin, daß sie, um dieseibe Masse Waren zu produ zieren ein geringeres Quantum konstantes Kapital braucht, ein geringeres Quantum vergegenständlichter Arbeit als die anderen, daneben außerdem ein geringeres Quantum lebendiger Arbeit, da das Wasserrad nicht geheizt zu werden braucht Diese größere

individuelle Produktivkraft der angewandten Arbeit vermindert den Wert, aber auch den Kostpreis und damit den Produktionspreis der Ware Fur den Industriellen stellt sich dies so dar, daß für ihn der Kostpreis der Ware geringer ist. Er hat weniger ver gegenstandlichte Arbeit zu zahlen und ebenso weniger Arbeitslohn fur weniger angewandte lebendige Arbeitskraft. Da der Kostpreis seiner Ware geringer, ist auch sein individueller Produktionspreis geringer Der Kostpreis für ihn ist 90 statt 100 Also ware auch sein individueller Produktionspreis statt 115 nur 1031/20 (100 115 = 90 1031/s) Die Differenz zwischen seinem individuellen Pro duktionspreis und dem allgemeinen ist begrenzt durch die Differenz zwischen seinem individueilen Kostpreis und dem allgemeinen Dies ist eine der Großen, die die Grenzen für sein Surplusprodukt bilden Die andere ist die Große des allgemeinen Produktions preises, worin die allgemeine Profitrate als einer der regelnden Faktoren eingeht Wurden die Kohlen wohlfeiler so nahme die Differenz zwischen seinem individuellen und dem allgemeinen Kostpreis ab und daher sein Surplusprofit. Mußte er die Ware zu ihrem individuellen Wert, oder dem durch ihren individuellen Wert bestimmten Produktionspreis verkaufen, so fiele die Differenz fort. Sie ist einerseits das Resultat davon, daß die Ware zu ihrem allgemeinen Marktprois verkauft wird, zum Pieis, wozu die Konkurrenz die Einzelpreise ausgleicht, andererseits davon, daß die größere individuelle Produktivkraft der von ihm in Bewegung gesetzten Arbeit nicht den Arbeitern zi gute kommt sonder i, wie alle Produktivkraft der Arbeit, ihrem Anwender, daß sie sich als Produktivkraft des Kapitals darsteilt

Da die eine Schranke dieses Surplusprofits die Hohe des allgemeinen Produktionspreises ist, wovon die Hohe der allgemeinen Profitrate einer der Faktoren, so kann er nur entspringen aus der Differenz zwischen dem allgemeinen ind dem individuellen Produktionspreis, daher aus der Differenz zwischen der individuellen und der allgemeinen Profitrate Ein Überschuß über diese Differenz unterstellt den Verkauf von Produkt über richt zu, dein durch den Markt geregelten Produktionspreis

Zweitens Bisher unterscheidet sich der Surplusprofit des Fabrikanten der den naturlichen Wasserfall statt des Dampis als frieb kratt anwendet, in keiner Art von allem anderen Surplusprofit Aller normale, die nicht durch zufallige Verkaufsgeschafte oder durch Schwankungen des Marktpreises hervorgebrachte Surplusprofit ist bestimmt durch die Differenz zwischen dem individuellen

Produktionspreis der Waren dieses besonderen Kapitals und dem allgemeinen Produktionspreis, der die Marktpreise der Waren des Kapitals dieser Produktionssphare überhaupt regelt, oder die Markt preise der Waren des in dieser Produktionssphare angelegten Gesamtkapitals

Aber jetzt kommt der Unterschied

Welchem Umstard verdankt der Fabrikant im vorliegenden Fall seinen Surplusprofit, den Überschuß, den der durch die allgemeine Profitrate regulierte Produktionspreis ihm personlich abwirft?

In erster Instanz einer Naturkiaft, der Triebkraft des Wasser falls der von Natur sich vorfindet, und der meht wie die Kohle, welche Wasser in Dampf verwendelt, selbst Produkt der Arbeit ist, daher Wert hat, durch ein iquivalent bezahlt werden muß, kostet Fs ist ein naturlicher Produktionsagent, in dessen Erzeugung keine Arbeit eingeht

Aber das ist nicht alles. Der Fabrikant, der mit der Dampf maschine arbeitet, wendet auch Naturkrafte an, die ihm nichts kosten, die aber die Arbeit produktiver machen, und sofern sie dadurch die Herstellung der für die Arbeiter erheischten Lebensmittel verwohlfeilern, den Mehrweit und diher den Profit erhohen, die also ganz so gut vom Kapitai conopolisiert i rde i sie die gesellschaftlichen Naturkiafte der Arbeit, die aus Koeperation, Teilung usw entspringer. Der Fabrikant zahlt die Kohlen, aber nicht die Pahigkeit des Wassers seinen Aggregatzi stand zu andern in Dampf uberzugehen, nicht die Elast atat les Dampf usw Inese Monopolisierung der Vaturkiafte, d. n. der durch sie be wirkten Steigering der Arbeitslicht so wirn kapital gemeinsam, das mit Dampfmaschinen rbeitet bis mag den Teil les Arbeits produkts, der Mehrwert darsteht, ethoh e gegen den Teil, der sich in Arbeitslohn verwaadelt. Soviet in dies tut erhoht sie die alleemeine Prantrate aber an ich ist kenion Surplusprofit, der eben im Obers auß des irdividuell n Profits ub e den burch schnittsprofit besteht. Daß die Anwendung einer Naturkiaft, des Wasserfalls, Lici Surplusprofit schaftt, faun also nicht allem aus der Tassache entspringen auß die gestrigerte Produktivkraft der Arbeit Ler der Anwendung einer Raturkraft geschaldet ist Es rotissen weitere modifizierende Umstande eutreten

Umgekehrt Die Hobe Anweidung en Naturkraften in der Industrie mag auf die Hobe der allgemeiner Pront als well auf die Masse der zur Prounktion notweidiger bedenknisse erheiselt ten Arbeit einwirken. Sie schaft aber an und für sich keine Ab

weichung von der allgemeinen Profitrate, und gerade um eine solche handelt es sich hier Ferner Der Surplusprofit, den sonst ein individuelles Kapital in einer besonderen Produktionssphare realisiert - denn die Abweichungen der Profitraten /wischen den besonderen Produktionssphären gleichen sich fortwährend zur Durch schnittsprofitrate aus - entspringt, von den nur zufälligen Ab weichungen abgesehen, aus einer Verminderung des Kostpreises, also der Produktionskosten, die entweder dem Umstand geschuldet ist, daß Kapital in größeren als den durchschmittlichen Massen angewandt wird, und sich daher die faux frais der Produktion vermindern, wahrend die allgemeinen Ursachen der Steigerung der Produktivkraft der Arbeit (Koopeiation, Teilung usw) in hoherem Grade, mit mehr Intensitat, weil auf großerem Arbeitsfeld, wirken konnen, oder aber dem Umstand daß, abgesehen vom Umfang des fungierenden Kapitals, bessere Arbeitsmethoden neue Erfin dungen, verbesserte Maschinen, chemische Fabrikgeheimnisse usw. kurz neue, verbesserte, über dem Durchschnittsniveau stehende Produktionsmittel und Produktionsmethoden angewandt werden Die Verminderung des Kostpreises und der daraus entfließende Surplus profit entspringen hier aus der Art und Weise, wie das fungierende Kapital angelegt wird. Sie entspringen entweder daraus, daß es in ausnahmsweis großen Massen in einer Hand konzentriert ist ein Umstand, der sich aufhebt, sobald gleich große Kapitalmassen durchschnittlich angewandt werden - oder daß Kapital von bestimmter Große in besonders produktiver Weise fungiert Umstand, der wegfallt, sobald sich die exzeptionelle Produktionsweise verallgemeinert, oder von noch mehr entwickelter uberflugelt wir i

Die Ursache des Surplusprofits entspringt hier also aus dem Kapital selbst (worin die davon in Bewegung gesetzte Arbeit einbegriffen), sei es aus einem Großenunterschied des angewandten Kapitals, sei es aus zweckmaßigerer Anwendung desselben und an und für sich steht nichts im Wege, daß alles Kapital in derselben Produktions sphäre in derselben Weise angelegt wird. Die konkurreuz zwischen den Kapitalen strebt im Gegenteil, diese Unterschiede mehr und mehr auszugleichen, die Bestimmung des Werts durch die gesell schaftlich notwendige Arbeitszeit setzt sich durch in der Verwohl feilerung der Waren und dem Zwang, die Waren unter denselben gunstigen Verhältnissen herzustellen. Es verhalt sich aber anders mit dem Surplusprofit des Fabrikanten, der den Wasserfall anwendet. Die gesteigerte Produktivkraft der von ihm angewandten Arbeit entspringt weder aus dem Kapital und der Arbeit selbst noch

aus bloßer Anwendung einer von kapital und Arbeit unterschiedenen, aber dem Kapital einverleibten Naturkraft Sie entspringt aus der großeren naturwuchsigen Produktivkraft der Arbeit, gebunden an die Benutzung einer Naturkraft, aber nicht einer Natur kraft, die allem Kapital in derselben Produktionssphare zur Verfugung steht, wie z B die Elastizität des Dampfs, deren Anwendung sich also nicht von selbst versteht, sobald überhaupt Kapital in dieser Sphare angelegt wird. Sondern einer monopolisierbaren Naturkraft, die wie der Wasserfall nur denen zur Verfügung steht. die über besondere Stucke des Erdbodens und seine Appartenentien zu verfügen haben Es hangt durchaus nicht vom Kapital ab. diese Naturbedingung großerer Produktivkraft der Arbeit ins Leben zu rusen, in der Art, wie jedes Kanital Wasser in Damps verwandeln kann Sie findet sich nur lokal in der Natur vor, und ist da, wo sie sich nicht vorfindet, nicht herstellbar durch bestimmte Auslage von hapital. Sie ist nicht gebunden an, durch Arbeit herstellbare Produkte wie Maschinen, Kohlen usw., sondern an bestimmte Natur verhaltnisse bestimmter Teile des Bodens Der Teil der Fabrikanten, der die Wasserfalle besitzt, schließt den Teil, der sie nicht besitzt, von der Anwendung dieser Naturkraft aus, weil der Boden und noch mehr der mit Wasserkraft begabte Bolen beschrankt ist. Es schließt dies nicht aus, daß, obgleich die Masse der natur lichen Wasserfalle in einem Lande beschrankt ist, die Masse der zur Industrie vernutzbaren Wasserkraft vermehrt werden kann Der Wasserfall kann kunstlich abgeleitet worden, um seine Trieb kraft vollständig auszungtzen, den Fall gegeben, kann das Wasser rad verbessert werden, um moglichst viel von der Wasserkraft wo das gewohneene Rad fur die Wasserzufuhr zu verwenden nicht paßt, konnen Turbinen angewandt werden usw dieser Naturkraft bildet ein Monopol in der Hand ihres Besitzers, eine Bedingung hoher Produktivkraft des angelegten Kapitals, die nicht durch den Produktionsprozeß des Kapitals selbst hergestellt werden kann 85), diese Naturkraft, die so monopolisierbar ist, naftet ammer an der Erde Eine solche Naturkraft gehort nicht zu den allgemeinen Bedingungen der fraglichen Produktionssphare und nicht zu den Bedingungen derselben, die allgemein herstellbar sind Denken wir uns nun die Wassertalle, mit dem Boden, zu dem

Denken wir uns nun die Wassertalle, mit dem Boden, zu dem sie gehoren, in der Hand von Subjekten, die als Inhaber dieser Teile des Erdballs gelten, als Grundeigentumer, so schließen

³⁰⁾ Siehe über den Extraprofit die "Inquiry" (gegen Malthus)

sie die Anlage des Kapitals am Wasserfall und seine Benutzung durch das Kapital aus Sie konnen die Benutzung erlauben oder versagen Aber das Kapital aus sich kann den Wasserfall nicht schaffen Der Surplusprofit, der aus dieser Benutzung des Wasser falls entspringt, entspringt daher micht aus dem Kapital sondern aus der Anwendung einer monopolisierbaren und monopolisierten Naturkraft durch das Kapital Unter diesen Umstanden verwandelt sich der Surplusprofit in Grundrente, d h er fällt dem Eigen tumer des Wasserfalls zu Zahlt der Fabrikant diesem 10 & jahrlich für seinen Wasserfall, so betragt sein Profit 15 &, 15%, auf die 100 &, worauf dann seine Produktionskosten sich belaufen. und er steht sich ganz ebenso gut, moglicherweise besser, als alle anderen Kapitalisten seiner Produktionssphare, die mit Dampf arbeiten. Es wurde nichts an der Sache andern, wenn der Kapi tallst selbst den Wasserfall ngnete. Er wurde nach wie vor den Surplusprofit von 10 & nicht als Kapitalist, sondern als Eigen tumer des Wasserfalls beziehen, und eben weil dieser Überschuß nicht aus seinem Kapital als solchem sondern aus der Verfagung uber eine von seinem Kapital trennbare, monopolisierbare, in ihrem Umfang beschrankte Naturkraft entspringt, verwandelt er sich in Grundrente

Erstens Fs ist klai daß diese Rente immei Differentialrente ist, denn sie geht nicht bestimmend ein ir den allgemeinen Produktionspiels der Ware, sondern setzt ihn voraus. Sie entspringt stets aus der Differenz zwischen dem individuellen Produktionspreis des Finzelkapitals, dem die monopolisierte Naturkraft zur Verfügung steht, und dem allgemeinen Produktionspreis der im der fraglichen Produktionssphare überhaupt angelegten Kapitals

Zweitens Diese Grundrente entspringt nicht aus der absoluten Erhohung der Produktivkraft des angewandten Kapitals, resp der von ihm angeeigneten Arbeit, die überhaupt nur den Wert der Waren veimit dern kann, sondern aus der großeren relativen Frucht barkeit bestimmter, in einer Produktionssphare angelogter Finzel kapitale, verglichen mit den Kapitalanlagen, die von diesen aus nahmsweisen natuigeschaffenen Gunstbedingungen der Produktivkraft ausgeschlos en sind Wern z.B. die Benutzung des Dampfs, obgleich die Kihlen Wert haben und die Wasserkraft nicht, über wiegende Vorteile gewährte, die bei Benutzung der Wasserkraft ausgeschlossen waren sie mehr als kompensierten solwurde die Wasserkraft nicht angewandt und konnte keinen Surplusprofit, daher keine Rente erzeugen

Drittens Die Naturkraft ist nicht die Quelle des Surplusprofits, sondern nur eine Naturbasis desselben, weil die Naturbasis der ausnahmsweise erhohten Produktivkraft der Arbeit. So ist der Gebrauchswert uberhaupt Trager des Tauschwerts, aber nicht seine Ursache Derselbe Gebrauchswert, konnte er ohne Arbeit verschafft werden, hatte keinen Tauschwert, behielte aber nach wie vor seine naturliche Nutzlichkeit als Gebrauchswert Andererseits aber hat ein Ding keinen Tauschwert ohne Gebrauchswert, also ohne solchen natürlichen Trager der Arbeit Glichen sich nicht die verschiedenen Werte zu Produktion-preisen, und die verschiedenen individuellen Produktionspreise zu einem allgemeinen, den Maikt regulierenden Produktionspreis aus, so wurde die bloße Steigerung der Produktiv kraft der Arbeit durch den Gebrauch des Wasserfalls nur den Preis der mit dem Wasserfall produzierten Waren ermedrigen ohne den in diesen Waren steckenden Profitteil zu erhöhen, ganz wie sich andererseits diese gesteigerte Produktivkraft der Arbeit überhaupt nicht in Mehrwert verwandeln wurde, appropriierte nicht das Kapital die Produktivkraft, naturliche und gesellschaftlige der von ihm angewandten Arbeit als seine eigene

Viertens Das Grundeigentim am Wasserfall hat mit der Schopfung des Teils des Menrwerts (Frofits) und oaher des Preises der Ware überhaupt, die mit Hilfe des Wasserfalls produziert wird an und für sich nichts zu schaffen. Dieser Sarplusprofit existinite auch, wenn kein Grundeigentum existieite, wenn z.B. das Land, wozu der Wasserfall gehorte, vom Fabrikanten als verrerloses Land benutzt wurde. Das Grundeigentum schafft also nicht den Wert teil, der sich in Surplusprofit verwandelt sondern es befahret nur den Grundeigentumer, der Eigentimmer des Wasserfalls, diesen Surplusprofit aus der Fasche der Fabrikanten in seine eigene zu locken Es ist die Ursache nicht der Schopfung dieses Surplusprofits son dem seiner Verwandelung in die horm der Grundrente, daher der Aneignung dieses Liels des Profits, in ihr des Warenpreises, durch den Grund- oder Wasserfallseigentumer

Funiten. Es est klar daß der Preis des Wasserfalls, also der Preis, den der Grundeigertamer erhilte, vernaufte er ihn an eine dritte l'erson oder auch an den Fabrikanten selbst zunachst nicht in den Proluktionspreis der Waren eingeht, obgleich im den in dividuellen Kostpreis des Fabrikanten dem die Rente intspringt bier aus dem, unabhangig vom Wasserfalls regulierten, l'roduktions preis der mit Dampfmaschinen produzierten Waren derselben Art Ferner aber ist dieser Preis des Wasserfalls überhaupt ein irratio-

neller Ausdruck, hinter dem sich ein reelles ökonomisches Verbältnis versteckt. Der Wasserfall, wie die Erde überhaupt, wie alle Naturkraft hat keinen Wert, weil er keine in ihm vergegen ständlichte Arbeit darstellt, und daher auch keinen Preis, der normaliter nichts ist als der in Geld ausgedrickte Wert. Wo kein Wert 1st, kann eo 1980 auch nichts in Geld dargestellt werden Dieser Preis ist nichts als die kapitalisierte Rente Das Grundeigentum befahigt den Eigentumer, die Differenz zwischen dem individuellen Profit und dem Durchschnittsprofit abzufangen, der so abgefangene Profit, der sich jahrlich erneuert, kann kapitalisiert werden und erscheint dann als Preis der Naturkraft selbst Ist der Surplusprofit, den die Benutzung des Wasserfalls dem Fabri kanten abwirft, 10 & jahrlich, und der Durchschnittszins 50/0, so stellen diese 10 & jahrlich den Lins eines Kapitals von 200 & dar, und diese Kapitalisation der jahrlichen 10 &, die der Wasserfall seinen Eigentumer befahigt dem Fabrikanten abzufangen, er scheint dann als Kapitalwert des Wasserfalls selbst Daß nicht dieser selbst Wert hat, sondern sein Preis bloßer Reflex des ab gefangenen Surplusprofits ist, kapitalistisch berechnet, zeigt sich gleich darin, daß der Preis von 200 & nur das Produkt des Surplusprofits von 10 & mit 20 Jahren darstellt, wahrend unter sonst gleichbleibenden Umstanden Jerselbe Wasserfall für unbestimmte Zeit, 30, 100, x Jahre den Eigentumei befahigt, jahrlich diese 10 & abzufangen, und wahrend andererseits, wern eine neue, nicht auf Wasserkraft anwendbare Produktionsmethode den Kostpreis der mit der Dampsmaschine produzierten Waren von 100 auf 90 2 ermedrigte, der Surplusprofit, und damit die Rente, und damit der Preis des Wasserfalls verschwande

Nachdem wir so den allgemeinen Begriff der Differentialrente festgesetzt, gehen wir nun zur Betrachtung derselben in der eigentlichen Agrikultur über. Was von ihr gesagt wird, gilt im ganzen auch für Bergwerke

Neununddreißigstes Kapitel

Erste Form der Differentialrente (Differentialrente 1).

Ricardo hat vollstandig recht in folgenden Satzen

"Rent" [d h Differentialrente, er unterstellt, daß überhaupt keine Hente existiert außer Differentialrente] "is always the difference between the produce obtained by the employment of two equal quantities of capital and labour" (Principles, p 59) "Auf

derselben Bodenquantität," hatte er hinzufügen mussen, soweit es sich um Grundrente und nicht um Surplusprofit überhaupt handelt

In anderen Worten Surplusprofit, wenn normal und nicht durch zufällige Begebenheiten im Zirkulationsprozeß erzeugt, wird immer produziert als Differenz zwischen dem Produkt von zwei gleichen Mengen Kapital und Arbeit, und dieser Surplusprofit verwandelt sich in Bodenrente, wenn zwei gleiche Mengen Kapital und Arbeit auf gleichen Bodenflächen mit ungleichen Resultaten beschaftigt Es ist ubrigens keineswegs unbedingt erforderlich, daß dieser Surplusprofit aus den ungleichen Resultaten gleicher Mengen von beschäftigtem Kapital entspringt. Es können auch in den verschiedenen Anlagen ungleich große Kapitale beschäftigt sein in dies ist sogar meist die Voraussetzung, aber gleiche proportionelle Teile, also z B 100 & von jedem, geben ungleiche Resultate, d h die Profitrate ist verschieden. Dies ist die allgemeine Voraussetzung fur das Dasem des Surplusprofits in einer beliebigen Sphare der Kapitalanlage überhaupt Das zweite ist die Verwandelung dieses Surplusprofits in die Form der Grundrente (über haupt der Rente, als einer vom Profit unterschiedenen Form), es muß immer untersucht werden, wann, wie, unter welchen Umständer, diese Verwandelung stattfindet

Ricardo hat ferner recht mit Bezug auf den folgenden Satz, sofern er auf Differentialrente eingeschräukt wird

"Whatever diminishes the inequality in the produce obtained on the same or on new land, tends to lower rent, and whatever increases that inequality, necessarily produces an opposite effect, and tends to raise it " (p 74)

Unter diese Ursachen aber gehören nicht nur die allgemeinen (Fruchtbarkeit und Lage), sondern 1) die Steuerverteilung, je nachdem sie gleichmäßig wirkt oder nicht das letztere ist immer der Fall wenn sie, wie in England, nicht zentralisiert ist, und wenr die Steuer auf den Boden und nicht auf die Rente erhoben wird, 2) die Ungleichheiten, die aus der verschiedenen Entwickelung der Agrikultur in verschiedenen Landesteilen hervorgehen indem sich dieser Industriezweig, seines traditionellen Charakters wegen, schwerer nivelliert als die Manufaktur, und 3) die Ungleichheit worm Kapital unter die Pächter verteilt ist. Da die Besitzergreifung der Agrikultur durch die kapitalistische Produktionsweise, die Verwandelung der selbstwirtschaftenden Bauern in Lohnarbeiter, in der Tat die letzte Eroberung dieser Produktionsweise über-

haupt ist, so sind diese Ungleichheiten hier größer als in irgend einem anderen Industriezweig

Nach diesen Vorbemerkungen will ich erst ganz kurz zusammen stellen die Eigentümlichkeiten meiner Entwickelung im Unterschied der von Ricardo usw

Wir betrachten zuerst die ungleichen Ergebnisse gleicher Mengen von Kapital, angewandt auf verschiedene Ländereien von gleichem Umfang, oder, bei ungleichem Umfang, die Frgebnisse berechnet auf gleich große Bodenflachen

Die zwei allgemeinen, vom Kapital unabhangigen Ursachen dieser ungleichen Eigebnisse sind 1) die Fruchtbarkeit (Es ist zu diesem Punkt 1) auseinanderzusetzen, was alles und welche ver schiedenen Momente in der naturlichen Fruchtbarkeit der Landereien einbegriffen sind) 2) die Lage der Ländereien. Die letztere ist entscheidend bei Folonien, und überhaupt entscheidend für die Reihenfolge, worin Landereien nacheinander in Bebauung genommen werden konnen. Ferner ist es klar, daß diese zwei verschiedenen Grunde der Differentialrente, Fruchtbarkeit und Lage, in entgegen gesetzter Richtung wirken konnen. Ein Boden kann sehr gut gelegen und sehr wenig fruchtbar sein, und umgekehrt Dieser Umstand ist wichtig, denn or erklart uns, warum bei der Urbar maching des Bodens eines gegebenen Landes ebensowohl von bessere a Land zu schlechterem, wie umgekehrt vorgeschritten werden kann Ludlich ist es blar, daß der Fortschritt der sozialen Preduktion uberhaupt einerseits nivellierend wirkt auf die Lage als Guird der Differentialrente, indem er lokale Markte schafft und durch Herstellung der Kommunikations und Transportmittel Lage schafft, andereiseits die Unterschiede der lokalen Lagen der Lindereien steigeit, durch die Tiennung der Agriku tur- von der Manufaktur und durch Bildung großer Zentren der Produktion nach der einen, wie durch relative Vereinsamung des Landes nach anderer Seite hin

Zunachst aber lassen wir diesen Punkt, die Lage, außer acht und betrachten bloß den der naturhehen Fruchtbarkeit. Abgesehen von klimatischen usw. Momenten besteht der Unterschied der naturlichen Fruchtbarkeit im Unterschied der chemischen Zusammensetzung der Bodene berflache, d. h. in ihrem verschiedenen Gehalt an den Nahrungsstoffen der Pflanzen. Indes, gleichen chemischen Gehalt, und in diesem Sinn gleiche naturliche Fruchtbarkeit zweier Bodenflachen vorausgesetzt, wird die wirkliche, effektive Frucht barkeit verschieden sein, je nachdem sich diese Nahrungsstoffe in

einer Form befinden, worm sie mehr oder minder assimilierbar, un mittelbar verwertbar fur die Nahrung der Pflanzen sind alse teils von der chemischen, teils von der mechanischen Ent wickelung der Agrikultur abhangen, wieweit auf naturlich gleich fruchtbaren Landereien dieselbe naturliche Fruchtbarkeit disponibe gemacht werden kann. Die Fruchtbarkert, obgleich objektive Eigen schaft des Bodens, schließt daher ekonomisch immer Relation ein Relation zum gegebenen chemischen und mechanischen Entwicke lungsstand der Agrikultur, und andert sich aaher mit diesem Ent wickelungsstand. Sei es infolge chemischer Mittel (z. B. Anwen dung bestimmter flussiger Dunger auf steifem Tonboden, ode ich Brennen von schwerem Tonboden: oder mechanischer Mitte B besonderer I fluge für schweren Boden) konnen die Hander nosse beseitigt werden, welche gleich fruchtbaren Boden tatsach heb unergiebiger machten (auch die Dranierung gehort dazu) Oder selbst die Reibenfolge in der Behauung der Bodenarten kant dadurch wechseln, wie dies z. B. zwischen leich em Sand joden und schwerem Tonboden fur eine Entwickelungspeliode der englischer Agrikultur der Fall war Dies zeigt wieder wie historisch - in sukzessiven Lauf der Bebauurg -- ebensowohl von mehr irucht barem zu weniger fruchtbarem Boden übergegangen werden kann wie umgekehrt. Dasselbe kann geschehen durch kunstlich hervor gebrachte 'erbesserung in der Zusammensetzung des Boders, oder darch blobe Andering in der Agrikulturriethode Indlich kanr dasselbe Resultat hervorgehen aus Veranferung en der Illierarchie der Bodenarten infolge verschiedener Verhaltnisse dis Untergrundes sobald dieser ebenfalls in den Kuturbereich gezogen und zur Ackerkrume geschlagen wird Dies ist bedagt teils lurch An wending neuer Agrikulturn thoder (wie halferkreuter) feils durch merhanische Mittel die entweder den Untergrund zum Obergrund machen, oder ihn dat ut vermisiten, on it der Untergrund bebauen ohne ihn in die Hohe zu weifen

Alle tiese Einflusse uif di Dift innualfruchbarkeit verschiedener Landereien kommen darauf hiera is 148 in die okonomische Frucht barkeit der Stand der Produktivkrift her ichert hier die Fähig keit der Agrikultur, die naturliche truchtlankeit u.s. Bodins sofori ausbeitbar zu machen – eine Fahigkeit die in verschiedenen Ent wickelungsstufen verschieden ist – etc. isosehi ein Moment dei sogenannten naturlichen Fruchtburkeit des 1 idens ist, wie sein chemische Zusammensetzung und seine anderen naturlichen Eigenschaften

¥

Wir setzen also eine gegebene Entwickelungsstufe der Agrikultur voraus. Wir setzen ferner voraus, daß die Hierarchie der Bodenarten mit Beziehung auf diese Entwickelungsstufe berechnet ist, wie es naturlich für gleichzeitige Kapitalaulagen auf den verschiedenen Landereien stets der Fall ist. Dann kann die Differentialrente sich in aufsteigender oder absteigender Reihenfolge darstellen, denn obgleich die Reihenfolge gegeben ist für die Totalität der wirklich behauten Ländereien, hat stets eine sukzessive Bewegung stattgefunden, worin sie gebildet wurde

Unterstelle 4 Bodenarten, A, B, C, D Unterstelle ferner den Preis eines Quarters Weizen = 3 & oder 60 sh. Da die Rente bloße Differentialrente ist, ist dieser Preis von 60 sh per Quarter für den schlechtesten Boden gleich den Produktionskosten, d h gleich Kapital plus Durchschnittsprofit

A set dieser schlechteste Boden und gebe für 50 sh Auslage 1 Quarter = 60 sh, also 10 sh Profit, oder $20^{\circ}/_{0}$

B gebe fur dieselbe Auslage 2 Quarters = 120 sh Es ware dies 70 sh Profit, oder ein Surplusprofit von 60 sh.

C gebe bei gleicher Auslage 3 qrs. = 180 sh, Gesamtprofit = 180 sh Surplusprofit = 120 sh

D gebe 4 qrs = 240 sh = 180 sh Surplusprofit Wir hatten dann folgende Reihenfolge

Tabelle I

Bodenart	Produkt Quar- Schil- ters linge		luar- Schil- Kapitaivor-		Profit Quar- Schil- ters linge		nte Schil- linge
A	1	60	50	1/4	10		
В	2	120	50	11/4	70	1	60
. С	3	180	50	21/	180	2	120
\mathbf{D}	4	240	50	31/	190	8	180
Total	10 qs.	600 sh.	•			6 qs	360 h

Die respektiven Renten waren für D = 190 sh - 10 sh., oder die Differenz zwischen D und A, für C = 130 - 10 sh., oder die Differenz zwischen C und A, für B = 70 sh - 10 sh., oder die Differenz zwischen B und A; und die Gesamtrente für B, C, D = 6 qrs = 360 sh., gleich der Summe der Differenzen von D und A, C und A, B und A

Diese Reihenfolge, die ein gegebenes Produkt in einem gegebenen Zustand darstellt, kann ebensowohl, abstrakt betrachtet (und war haben schon die Grunde angegeben, warum dies auch in der Wirklichkeit der Fall sein kann) in absteigender Reihenfolge (von D bis A herabsteigend, von fruchtbarem zu stets unfruchtbarerem Boden) wie in aufsteigender Stufenfolge (von A nach D heraufsteigend, von relativ unfruchtbarem zu immer fruchtbareren: Boden), endlich wechselnd, bald ab, bald aufsteigend, z B von D auf C, von C auf A, von A auf B hervorgebracht sein

Der Prozeß bei der absteigenden Folge war der der Preis des Quarters steigt allmahlich von sage 15 sh auf 60 Sobald die von D produzierten 4 qrs (worunter man sich Millionen denken kann), nicht mehr ausreichten, stieg der Weizenpreis 30 weit, daß die fehlende Zuführ von C geschafft werden konnte D h. der Preis mußte auf 20 sh per qr gestiegen sein Sobald der Weizenpreis auf 30 sh per qr stieg, konnte B, sobald er auf 60 stieg, konnte A in Bebauung genommen werden, ohne daß das darauf verwandte Kapital sich mit einer geringeren Profitrate als 20% zu begnügen hatte Es bildete sich so eine Rente für D, zuerst von 5 sh per qr = 20 sh für die 4 qrs, die es produziert, dann von 15 sh per qr = 60 sh, dann von 45 sh per qr = 180 sh für 4 qrs

War die Profitrate von D ursprünglich ebenfalls = 20°/0, so war sein Gesamtprofit auf die 4 grs auch nur 10 sh, was aber mehr Korn vorstellte bei einem Kornpreis von 15 sh als bei dem von 60 sh Da aber das Korn in die Reproduktion der Arbeitskraft eingeht, und von jedem Quarter ein Teil Arbeitslohn ersetzen muß und ein anderer konstantes Kapital, so war unter dieser Voraus setzung der Mehrwert höher, also auch, bei sonst gleichbleibenden Umständen, die Profitrate (Die Sache über die Profitrate noch besonders und mehr im Detail zu untersuchen)

War dagegen die Reihenfolge umgekehrt, fing der Prozeß von A an, so stieg, sobald neues Ackerland in Bebauung gesetzt werden mußte, erst der Preis des Quarters über 60 sh, da aber die nötige Zufuhr von B geliefert wurde, die nötige Zufuhr von gyrs, fiel er wieder auf 60 sh, indem zwar B das qr zu 30 sh, produzierte, es aber zu 60 verkaufte, weil seine Zufuhr gerade nur hinreichte, die Nachfrage zu decken So bildete sich eine Rente zunächst von 60 sh für B, und in derselben Weise für C und D, immer vorausgesetzt, daß, obgleich sie beide relativ das qr zu 20 und zu 15 sh wirklichem Wert lieferten, der Marktpreis auf 60 sh bleibt, weil die Zufuhr des einen qr, welches A liefert, mach wie vor notwendig ist um den Gesamtbedarf zu befriedigen In diesem Fall würde das Steigen der Nachfrage über den Bedarf,

den erst A, dann A und B befriedigten, nicht bewirkt haben, daß B, C, D sukzessive angebaut werden konnten, sondern daß überhaupt das Feld der Urbarmachung ausgedehnt wurde, und sufällig die fruchtbareren Ländereien erst später in seinen Bereich fielen

In der ersten Reihe würde mit der Zunahme des Preises die Rente steigen und die Profitrate abnehmen Diese Abnahme könnte durch entgegenwirkende Umstände ganz oder teilweise paralysiert werden, auf diesen Punkt ist später näher einzugehen. Es darf nicht vergessen werden, daß die allgemeine Profitrate nicht durch den Mehrwert in allen Produktionssphären gleichmäßig bestimmt ist. Es ist micht der agrikole Profit, der den industriellen be stimmt, sondern umgekehrt. Doch darüber später

In der zweiten Reihe bliebe die Profitrate auf das ansgelegte Kapital dieselbe, die Masse des Profits wurde sich in weniger Korn darstellen, aber der relative Preis des Korns, verglichen mit anderen Waren, wäre gestiegen Nur würde die Zunahme des Profits, wo eine solche stattfindet, statt in die Taschen der industriellen Pächter zu fließen und sich als wachsender Profit darzustellen, sich vom Profit abzweigen in der Form der Rente Der Kornpreis bliebe aber unter der gemachten Voraussetzung stationär

Entwickelung und Wachstum der Differentialrente blieben die selben, sowohl bei gleichbleibenden, wie bei steigenden Preisen, und sowohl bei dem kontinuierlichen Progreß von schlechterem zu besserem Boden, wie bei kontinuierlichem Regreß von besserem zu schlechterem Boden.

Bisher haben wir angenommen, 1) daß der Preis in der einen Reihenfolge steigt, in der anderen stationär bleibt, und 2) daß be ständig von besserem zu schlechterem oder umgekehrt von schlechterem zu besserem Boden fortgegangen wird

Nehmen wir aber an, der Getreidehandel steige von den ursprünglichen 10 auf 17 qrs, ferner, der schlechteste Boden A werde verdrängt durch einen anderen Boden A, der mit den Produktionskosten von 60 sh. (50 sh. Kost plus 10 sh. für 20% Profit) 1½ qrs liefert, dessen Produktionspreis für den qr also = 45 sh., oder auch, der alte Boden A habe sich infolge fortgesetzter rationeller Behauung verbessert oder sei hei gleichbleibenden Kosten produktiver behaut worden, z B durch Emführung von Klee usw., so daß sein Produkt bei gleichbleibendem Kapitalvorschuß suf 1½ qrs. steigt. Nehmen wir ferner an, die Bodenarten B, C, D lieferten nach wie vor dasselbe Produkt, aber es seien neue Bodenarten

A von einer Frechtbarkeit zwischen A und B, ferner B', B" von einer Frechtbarkeit zwischen B und C in Anbau gekommen; in diesem Fall würden folgende Phänomene stattfinden

Erstens Der Produktionspreis des que Weizen oder sein reguherender Marktpreis wäre gefallen von 60 auf 45 sh oder um 25%/0-

Zweitens Es wäre gleichzeitig von fruchtbarerem zu unfruchtbarerem Boden und von weniger fruchtbarer zu fruchtbarerem fortgegangen worden Der Boden A' ist fruchtbarer als A, aber unfruchtbarer als die bisher behauten B, C, D, und B', B" sind fruchtbarer als A, A' und B, aber unfruchtbarer als C und D Es wäre also die Reihenfolge in Kreuz- und Querzügen gegangen, es wäre nicht zu absolut unfruchtbarerem Boden fortgegangen worden gegenüber A usw, aber zu relativ unfruchtbarerem, verglichen mit den hisher fruchtbarsten Bodenarten. C und D, es wäre andererseits nicht zu absolut fruchtbarerem Boden fortgegangen worden, aber zu relativ fruchtbarerem gegenüber den bisher unfruchtbarsten A, resp A und B.

Brittens. Die Rente auf B wäre gefallen, ebenso die Rente von C und D, aber das Gesamtrental in Korn wäre gestiegen von 6 qrs auf 7²/₈, die Masse der bebauten und Rente tragenden Ländereien hätte zugenommen und die Masse des Produkts von 10 qrs auf 17 Der Profit, wenn gleichbleibend für A, wäre in Korn ausgedrückt gestiegen, aber die Profitrate selbst hätte steigen können, weil der relative Mehrwert. In diesem Fall wären wegen Verwohlfeilerung der Lebensmittel der Arbeitslohn, also die Auslage an variablem Kapital gefallen, also auch die Gesamtauslage. In Geld wäre das Gesamtrental gefallen von 360 sh. auf 345.

Wir wollen die neue Reihenfolge hierherstellen

なな

Tabelle II.

Bodenart	Produkt Quar- Schil- linge		Schil- auslage Quar- Schilling			Rente Quar-Schil- ters linge		Produktions- press per Quarter	
A A B B B C D	11/s 12/s 2 24/s 22/s	60 75 90 105 120 135 180	50 50 50 50 50 50 50	1°/ ₀ 1°/ ₀ 1°/ ₀ 1°/ ₀ 1°/ ₀	10 25 40 55 70 85 180	1/8 1/8 1 1/2/8 12/8 22/8	15 80 45 60 75 120	45 ah. 86 80 25 ² / ₇ 22 ⁴ / ₈ 15	
Total	17	_			-	7.1	845		

Waren endlich nur die Bodenarten A, B, C, D nach wie vor kultiviert, aber ihre Ertragfähigkeit derart gostengert worden, daß

A statt 1 qrs 2, B statt 2 qrs 4, C statt 3 qrs 7, und D statt 4 qrs 10 produziert hätte, so daß also dieselben Ursachen verschieden auf die verschiedenen Bodenarten gewirkt hätten, so wäre die Gesamtproduktion gestiegen von 10 qrs auf 23 Nehmen wir an, daß die Nachfrage infolge des Steigelis der Bevölkerung und des Sinkens des Preises diese 23 qrs absorbiert hätte, so ergähe sich folgendes Resultat

Tabelle III

Bodenart		dukt Schil- linge	Kapital- auslage	Produktions preis per Quarter		ofit Schil- linge		nte Schul- linge
A	2	60	50	80	1/.	10	0	0
В	4	120	50	15	21/.	70	2	60
C	7	210	50	84/2	B1/.	160	5	150
D	10	800	50	6	81/8	250	8	240
Total	28	-					15	450

Die Zahlenverhältnisse sind hier, wie bei den übrigen Tabellen, wilkurlich, aber die Annahmen sind durchaus rationeil

Die erste und Hauptannahme ist, daß die Verbesserung in der Agrikultur auf verschiedene Bodenarten ungleichmäßig wirkt, und hier auf die besten Bodenarten C und D mehr wirkt als auf A und B Die Erfahrung hat gezeigt, daß dies in der Regel aich so verhält, wenn auch der umgekehrte Fall eintreten kann. Wirkte die Verbesserung mehr auf den schlechteren Boden als auf den besseren, so ware die Rente auf dem letzteren gefallen statt zu steigen. — Mit dem absoluten Wachsen der Eruchtbarkeit aller Bodenarten ist in der Tabelle aber zugleich vorausgesetzt das Wachsen der höheren relativen Fruchtbarkeit bei den besseren Bodenarten C und D, daher Wachsen der Differenz des Produkts bei gleicher Kapitalanlage, und daher Wachsen der Differentialrente

Die zweite Voraussetzung ist, daß mit dem wachsenden Gesamtprodukt der Gesamtbedarf Schritt hält Erstens braucht man sich das Wachstum nicht als plötzlich erfolgt zu denken, sondern allmählich, bis die Reihe III hergestellt wird Zweitens ist es falsch, daß der Konsum notwendiger Lebensmittel nicht wächst mit ihrer Verwohlfeilerung Die Abschaffung der Korngesetze in England (siehe Newman) hat das Gegenteil bewiesen, und die entgegengesetzte Vorstellung ist nur daher entstanden, daß große und plötzliche Unterschiede in den Ernten, die bloß dem Wetter geschuldet sind, in den Getreidepreisen bald unverhältnismäßigen Fall, bald unverhältnismäßiges Steigen hervorbringen. Wenn hier die

plötzliche und kurzlebige Verwohlfeilerung nicht Zeit bekommt, ihre volle Wirkung auf Ausdehnung der Konsumtion auszuüben. so ist das Gegenteil der Fall, wo die Verwohlfeilerung aus dem Sinken des regulierenden Produktionspreises selbst hervorgeht, also von Dauer ist Drittens Ein Teil des Getreides kann als Brannt wein oder Bier verzehrt werden. Und der steigende Konsum dieser beiden Artikel ist keineswegs in enge Grenzen gebunden Viertens hangt die Sache teils vom Wachstum der Bevölkerung ab, teils kann das Land ein Kornexportland sein, wie England bis über die Mitte des 18 Jahrhunderts hinaus noch war, so daß der Be darf nicht durch die Grenzen der bloß nationalen Konsumtion reguliert ist Endlich kann Vermehrung und Verwohlfeilerung der Produktion von Weizen die Folge haben, daß statt Roggen oder Hafer Weizen Hauptnahrungsmittel der Volksmasse wird, also schon dadurch der Markt dafür wächst, wie bei abnehmendem Produkt und zunehmendem Preis der umgekehrte Fall eintreten kann - Unter diesen Voraussetzungen also und bei den ange nommenen Zahlenverhältnissen gibt die Reihe III das Resultat, daß der Preis per gr fallt von 60 auf 30 sh, also um 50% daß die Produktion, verglichen mit Reihe I, wachst von 10 auf 23 grs. also um 130%, daß die Rente auf Boden B stationär bleibt, auf C sich verdoppelt, und auf D sich mehr als verdoppelt, und daß das Gesamtrental steigt von 18 auf 22 £, also um 221/20/0

Es ergibt sich aus der Vergleichung der drei Tabellen (wovon Reihe I doppelt zu nehmen ist, von A zu D aufsteigend und von D zu A herabsteigend), die entweder als gegebene Abstufungen in einem gegebenen Zustand der Gesellschaft aufgefaßt werden können — z B nebeneinander in drei verschiedenen Ländern — oder als aufeinander folgend in verschiedenen Zeitabschnitten der Entwicke lung desselben Landes, es ergibt sich

- 1) daß die Reihe, wenn fertig welches immer der Gang ihres Bildungsprozesses gewesen sein mag immer so erscheint, daß sie absteigend ist, denn bei Betrachtung der Rente wird man immer zuerst ausgehen von dem Boden, der das Maximum von Rente trägt, und erst zuletzt zu dem kommen, der keine Rente trägt
- 2) Der Produktionspreis des schlechtesten, keine Rente tragenden Bodens ist stetz der regulierende Marktpreis, obgleich letztever bei Tabelle I, wenn sie sich in aufsteigender Reihe bildete nur dadurch stationär bliebe, daß immer besserer Boden behaut würde In diesem Falle ist der Preis des auf dem besten Boden produ

zierten Korna insoweit regulierend, als es von dem davon produzierten Quantum abhängt, wieweit der Boden A regulierend bleibt Würden B, C, D über den Bedarf produzieren, so hörte A auf, regulierend zu sein. Dies schwebt Storch vor, wenn er die beste Bodenart zur regulierenden macht. In dieser Art reguliert der amerikanische Getreidepreis den englischen.

- 3) Die Differentialrente entspringt aus dem, für den jedesmal gegebenen Entwickelungsgrad der Kultur gegebenen Unterschied in der natürlichen Fruchtbarkeit der Bodenart (hier noch abgesehen von der Lage), also aus dem beschränkten Umfang der besten Ländereien, und dem Umstand, daß gleiche Kapitale angelegt werden müssen auf ungleiche Bodenarten, die also für dasselbe Kapital ungleiches Produkt abwerfen
- 4) Das Vorhandensein einer Differentialrente und einer graduierten Differentialrente kann hervorgehen ebenso gut in absteigender Stufenleiter, durch Fortgang von besserem Boden zu schlechterem, wie umgekehrt von schlechterem zu besserem, oder durch Kreuzund Querzüge in abwechselnder Richtung (Reihe I kann sich bilden durch Fortgang sowohl von D zu A wie von A zu D Reihe II umfaßt Bewegungen beider Art)
- 5) Je nach ihrer Bildungsweise kann die Differentialrente bei stationärem, steigendem und fallendem Preis des Bodenprodukts sich ansbilden. Bei fallendem Preis kann die Gesamtproduktion und das Gesamtrental steigen, und sich Rente auf bisher rentelosen Ländereien bilden, obgleich der schlechteste Boden A durch besseren verdrängt oder selbst besser geworden ist, und obwohl die Rente auf anderen besseren, und selbst den besten Bodenarten fällt (Tabelle II), dieser Prozeß kann auch mit einem Fallen des Gesamtrentals (in Geld) verbunden sein Endlich kann bei fallenden Preisen, die einer allgemeinen Verbesserung der Kultur geschuldet sind, so daß das Produkt und der Produktenpreis des schlechtesten Bodens fällt, die Rente auf einen Teil der besseren Bodenarten gleichbleiben oder fallen, aber auf den besten Bodenarten wachsen Die Differentialrente jedes Bodens, verglichen mit dem schlechtesten Boden, hängt allerdings vom Preis z B des gr Weizen ab, wenn die Differenz der Produktenmasse gegeben ist. Aber wenn der Preis gegeben ist, hängt sie ab von der Größe der Differenz der Produktenmasse, und wenn bei steigender absoluter Fruchtbarkert alles Bodens diejenige der besseren Bodensorten relativ mehr steigt als die der schlechteren, so wächst damit auch die Größe dieser Differenz So ist (Tabelle I) bei einem Preis

von 60 sh. die Rente auf D bestimmt durch sein differentielles Produkt gegen A, also durch den Überschuß von 3 qrs, die Rente ist daher = $3\times60=180$ sh. Aber in Tabelle III, wo der Preis = 30 sh, ist sie bestimmt durch die Masse des über schüssigen Produkts von D über A = 8 qrs, aber $8\times30=240$ sh

Es fallt hiermit die erste falsche Voraussetzung der Differential rente fort, wie sie noch bei West, Malthus, Ricardo herrscht, daß sie namlich notwendig Fortgang zu stets schlechterem Boden vor aussetzt oder stets abnehmende Fruchtbarkeit der Agrikultur. Sie kann, wie wir gesehen haben, stattfinden bei Fortgang zu stets besserem Boden, sie kann stattfinden, wenn ein besserer Boden, statt des früheren schlechteren, die unterste Stelle einnimmt, sie kann mit steigendem Fortschritt in der Agrikultur verbunden sein Ihre Bedingung ist nur Ungleichheit der Bodenarten. Soweit die Entwickelung der Produktivität in Betracht kommt, unterstellt sie, daß die Steigerung der absoluten Fruchtbarkeit des Gesamtareals diese Ungleichheit nicht aufhebt, sondern sie entweder vermehrt oder stationar laßt oder nur vermindert

Von Anfang bis Mitte des 18 Jahrhunderts herrschte in England, trotz des fallenden Preises von Gold oder Silber, fortwahren des Sinken der Getreidepreise neben gleichzeitigem (die ganze Periode betrachtet) Wachsen der Rente, des Rentals, des Umiangs der behauten Ländereien, der agrikolen Produktion und der Be völkerung Dies entspricht der Tabelle I kombiniert mit Tabelle II in aufsteigender Linie, aber 30, daß der schlechteste Boden A entweder verbessert oder aus der Rebauung mit Getreide hinaus geworfen wird, was jedoch nicht bedeutet, daß er nicht zu anderen landwirtschaftlichen oder industriellen Zweiken benutzt wurde

Von Aufang des 19 Jahrhunderte an (Patum naher anzugeben) bis 1815 fortwahrendes Steigen der Getreidebieise, mit beständigem Wachsen der Rente, des Rentals, des Umungs der bebauten Lände reien, der agrikoien Produktion und der Bevolkerung. Dies ent spricht Labelle I in absteigender Linie. 129 ist hier Zitat anzufuhren über die Bebauung schlechteier kannereier in jener Zeit.)

Zu Pettys und Davenan's Zeit Klagen der Landleute und Grund besitzer über die Veibesserungen und Urbarmachungen Fallen der Rente auf den besseren Ländereien, Steigen des Gesamtrentals durch Erweiterung des Rente tragenden Bodens

Zu diesen drei Punkten weitere Zitate nachher zu geben ebenso über die Differenz in der Fruchtbarkeit ler verschiedener bebauten Bodenteile in einem Lande Es ist bei der Differentialrente überhaupt zu bemerken, daß der Marktwert immer über dem Gesamtproduktionspreis der Produktenmasse steht. Nehmen wir z. B. Tabelle I. Die 10 qrs. Gesamtprodukt werden verkauft zu 600 sh., weil der Marktpreis durch den Produktionspreis von A bestimmt ist, der 60 sh. per qr. beträgt. Der wirkliche Produktionspreis aber ist.

A 1 qrs =	= 60 sh;	•	1 qr	== 60 sh
B 2 qrs =				== 80 sh
C 8 qrs =	= 60 sh,		1 qr	=20 sh
D 4 qrs =	= 60 sh,		1 qr	= 15 sh
10 grs =	= 240 sh ,	Durchschnitt	1 gr	=24 sh

Der wirkliche Produktionspreis der 10 qrs ist 240 sh., sie werden verkauft zu 600, $250^{\circ}/_{0}$ zu teuer. Der wirkliche Durch schnittspreis für 1 qr ist 24 sh., der Marktpreis 60 sh., ebenfalls $250^{\circ}/_{0}$ zu teuer.

Es ist dies die Bestimmung durch den Marktwert, wie er sich auf Basis der kapitalistischen Produktionsweise vermittels der Konkurrenz durchsetzt, diese erzeugt einen falschen sozialen Wert Dies entspringt aus dem Gesetz des Marktwerts, dem die Bodenprodukte unterworfen werden. Die Bestimmung des Marktwerts der Produkte, also auch der Bodenprodukte, ist ein gesellschaftlicher Akt, wenn auch ein gesellschaftlich unbewußt und unabsichtlich vollzogener, der mit Notwendigkeit auf dem Tauschwert des Produkts beruht, nicht auf dem Boden und den Differenzen seiner Fruchtbarkeit Denkt man sich die kapitalistische Form der Ge sellschaft aufgehoben und die Gesellschaft als bewußte und plan mäßige Assoziation organisiert, so stellten die 10 grs ein Quantum selbständiger Arbeitszeit vor, gleich dem, das in 240 sh enthalten ist Die Gesellschaft würde also dies Bodenprodukt nicht erkaufen zu dem 21/efachen der wirklichen Arbeitszeit, die darin steckt die Basis einer Klasse von Grundeigentümern fiele damit weg Es würde dies ganz ebenso wirken, wie eine Verwohlfeilerung des Produkts zu gleichem Betrag durch fremde Einfuhr So richtig es daher ist zu sagen, daß - die jetzige Produktionsweise bei behalten, aber vorausgesetzt, daß die Differentialrente dem Staat zufiele — die Preise der Bodenprodukte bei sonst gleichbleibenden Umständen dieselben bleiben wurden, so falsch ist es zu sagen. daß der Wert der Produkte derselbe bhebe bei Ersetzung der kapitalistischen Produktion durch Assoziation Die Dieselbigkeit des Marktpreises für Waren derselben Art ist die Weise, worin sich der gesellschaftliche Charakter des Werts, auf Basse der kapitalistischen Produktionsweise, und überhaupt der auf Warenaustausch zwischen einzelnen berühenden Produktion durchsetzt Was die Gesellschaft, als Konsument betrachtet, zuviel zahlt für die Bodenprodukte, was ein Minus der Realisierung ihrer Arbeitszeit in Bodenproduktion bildet, bildet jetzt das Plus für einen Teil der Gesellschaft, die Grundeigentümer

Ein zweiter Umstand, wichtig für das unter II im nächsten Kapitel Darzustellende, ist dieser

Es handelt sich nicht nur um die Rente per Acre oder per Hektare, überhaupt um den Unterschied zwischen Produktionspreis und Marktpreis, oder zwischen individuellem und allgemeinem Produktionspreis per Acre, sondern es kommt auch darauf an, wie-viel Acres von jeder Bodenart in Kultur sind. Die Wichtigkeit betrifft hier unmittelbar nur die Größe des Rentals, d. h. der Totalrente der ganzen bebauten Fläche, es dient uns aber zugleich als Übergang zur Entwickelung des Steigens der Rate der Rente, obgleich die Preise weder steigen, noch die Differenzen in der relativen Fruchtbarkeit der Bodenarten bei fallenden Preisen. Wir hatten oben

Tabelle I

Bodenart	Acres	Pro- duktions- kosten	Produkt	Korurente	Geldreute	
A	1	3 ₺	J qr	0	0	
В	1	3 ,	2 grs	1 qr	3 €	
C	1	3 "	3 ,,	2 qrs	6 "	
Ð	1	3 ,	4 ,,	3 ,,	9 ,,	
Summa	4 Aures	-!	10 gr	6 qrs	18 €	

Nehmen wir nun an, die Zahl Jer bebauten Acres verdoppelt sich in jeder Klasse, so naben wir

Tabelle Ia

Bodenart	Acres	Pro- duktions- kosten	Produkt	Kornrente	Geldrente
A	2	6 €	2 qrs	U	0
В	2	6 ,	4 "	2 qrs	6.8
C	2	6 ,	6,	¦ 4 "	12 ,
D	2	6 ,,	8 ,,	6 ,,	18 "
Summa	8 Acres	1	20 qrs	12 qre	36 ₺

Wir wollen noch zwei Fälle annehmen, den ersten, daß die Pro-

duktion sich auf den beiden geringsten Bodenarten ausdehnt, alse wie folgt

Tabelle 1b								
Bodenart	Acres		Kosten insge- samt	Produkt	Kornrente	Geldrente		
A	4	3 €	12 €	4 qrs.	0	0		
В	4	3 ,	12 "	8 "	4 qrs.	12 🖋		
\mathbf{C}	2	8 "	6 ,,	6 "	4 ,,	12 "		
D	2	3 "	6 ,,	8 "	6 "	18 "		
Summa	12 Acres		36 ₺	26 qrs	14 qrs	42 €		

und schließlich ungleiche Ausdehnung der Produktion und des bebauten Gebiets auf den vier Bodenklassen

Tabelle Ic

Bodenart	Acres	Prod- pr Acre	Kosten insge- samt	Produkt	Kornrente	Geldrente
A	1	3 ₺	3 €	1 qr	0	0
В	2	3,	6 ,,	4 qrs	2 qrs	6 ₽
\mathbf{C}	5	3 ,,	15 "	15 ,	10 "	80 "
D	4	3 "	12 ,,	16 "	12 ,	86 "
Summa	12 Acres		36.8	36 qrs	24 qrs	72 💰

Zunachst bleibt in allen diesen Fällen I, Ia, Ib, Ic die Rente per Acre dieselbe, denn in der Tat ist das Ergebnis derselben Kapitalmasse auf je 1 Acre derselben Bodenart unverändert geblieben, es ist nur unterstellt, was in jedem Lande in jedem gegebenen Augenblick der Fall ist, namhch daß die verschiedenen Bodenarten in bestimmten Verhältnissen an dem gesamten bebauten Boden partizipieren, und was in zwei Landern, verglichen miteinander, oder in demselben Lande in verschiedenen Zeitpunkten, beständig der Fall ist, daß das Verhältnis wechselt, worin der bebaute Gesamtboden sich unter sie verteilt

Vergleichen wir Ia mit I, so sehen wir daß, wenn der Anbau der Ländereien der vier Klassen in gleicher Proportion wächst, mit der Verdoppelung der bebauten Acres sich die Gesamtproduktion verdoppelt, und ebenso Korn- und Geldrente

Vergleichen wir aber Ib und Ic nacheinander mit I, so findet in beiden Fällen eine Verdreifachung in der der Kultur unter worfenen Bodenfläche statt. Sie steigt in beiden Fällen von 4 Acres auf 12, aber in Ib nehmen Klasse a und b, von denen a keine Rente, und b die geringste Differentialrente trägt, den bedeutendsten Anteil am Zuwachs, nämlich von den 8 neubebauten Acres fallen je 3, zusammen 6, auf a und b, wabrend nur je 1, zusammen 2, auf c und d fallen. In anderen Worten $^{3}/_{4}$ des Zuwachses fallen auf a und b, und nur $^{1}/_{4}$ auf c und d Dies vorausgesetzt, entspricht in Ib, verglichen mit I, dem verdreifachten Umfang der Kultur kein verdreifachtes Produkt, denn das Produkt steigt von 10 nicht auf 30, sondern nur auf 26 Andererseits, da ein bedeutender Teil des Zuwachses auf A stattfand, das keine Rente abwurft, und von dem Zuwachs auf die besseren Landereien der Hauptteil auf Klasse B, so steigt die Kornrente nur von 6 auf 14 grs und die Geldrente von 18 auf 42 £

Vergleichen wir dagegen Ic mit I, wo der nicht Rente zahlende Boden gar nicht an Umfang wächst, der der Minimalrente nur schwach, während der Hauptzuwachs auf C und D fallt, so finden wir, daß mit der verdreifschten bebauten Bodenflache die Produktion von 10 auf 36 grs gestiegen ist, also auf mehr als das Dreifsche, die Kornrente von 6 auf 24 grs, oder auf das Vierfache, und ebenso die Geldrente von 18 auf 72 &

In allen diesen Fallen bleibt der Natur der Sacte nach der Preis des Bodenprodukts stationär, in allen Fallen wachst das Ge samtrental mit der Ausdehnung der Kultur, soweit diese nicht ausschließlich auf dem schlechtesten, keine Rente zahlenden Boden Aber dies Wachsen ist verschieder Im Verhaltnis wie die Ausdehnung auf den besseren Bodenarten stattfindet und also die Produktenmasse nicht nur im Verhaltnis zur Ausdehnung des Bodens, sondern rascher wächst wachst Korn und Geldrente Im Verhältnis wie der schlechteste Boden und die ihm nachst stehenden Bodenarten vorzugsweise an der Ausdehnung teilnehmen (wober unterstellt, daß der schlechteste Boden konstante Klasse), steigt das Gesamtrental nicht im Verhältnis zur Ausdehnung der Kultur Zwei Länder also vegeben, wo der keine Rente abwerfende Boden A von derselben Beschaftenheit ist, steht das Rental im umgekehrten Verhältnie zum aliquoter Teil, den die schlech teste und die minder guten Bodenarter im Gesamtareal des be bauten Bodens ausmachen, und daher auch im umgekehrten Ver hältnis zur Masse des Produkts bei gleicher Kapitalanlage auf gleich große Gesamtflachen Das Verhaltnis zwischen der Quantität des schlechtesten behauten Bodens und der des resseren, innerhalb der Gesamtbodenfläche eines Landes, wirkt also umge kehrt auf das Gesamtrental ein, wie das Verhaltnis zwischen der Qualität des behauten schlechtesten Bodens zu der des besseren

und besten auf die Rente per Acre wirkt, und daher, bei sonst gleichen Umständen, auch auf das Rental Die Verwechselung dieser beiden Momente hat zu allerlei verkehrten Einwürfen gegen die Differentialrente Anlaß gegeben

Das Gesamtrental wachst also durch bloße Ausbreitung der Kultur, und durch die damit verbundene ausgedehntere Anwendung von Kapital und Arbeit auf den Boden

Aber der wichtigste Punkt ist dieser Obgleich nach der Vor aussetzung das Verhältnis der Renten der verschiedenen Bodenarten, per Acre gerechnet, dasselbe bleibt, und daher auch die Rentrate, betrachtet mit Beziehung auf das für jeden Acre ausgelegte Kapital, so zeigt sich folgendes Vergleichen wir Ia mit I— den Fall, wo die Zahl der bebauten Acres sich proportionell ver mehrt hat und die Kapitalanlage auf denselben — so finden wir, daß, wie die Gesamtproduktion proportionell zur vergrößerten An baufläche gewachsen ist, d. h. beide sich verdoppelt haben, das selbe mit dem Rental der Fall ist. Es ist gestiegen von 18 auf 36 £, ganz wie die Zahl der Acres von 4 auf 8

Nehmen wir die Gesamtflache von 4 Acres, so betrug das Gesamtrental darauf 18 \mathscr{L} , also die Durchschnittsrente, eingerechnet den Boden, der keine Rente tragt, $4^1/_2$ \mathscr{L} So konnte z B ein Grundeigentumer rechnen, dem alle 4 Acres gehörten, und so wird die Durchschnittsrente auf ein ganzes Land statistisch be rechnet Das Gesamtrental von 18 \mathscr{L} ergibt sich bei Anwendung eines Kapitals von 10 \mathscr{L} Das Verhaltnis dieser beiden Zahlen nennen wir die Rentrate; hier also $180^{\circ}/_{\circ}$

Dieselbe Rentrate ergibt sich bei Ia, wo 8 statt 4 Acres bebaut sind, aber alle Bodenarten im gleichen Verhaltnis am Zuwachs teilgenommen haben. Das Gesamtrental von 36 \mathscr{L} ergibt bei 8 Acres und 20 \mathscr{L} angewandtem Kapital eine Durchschmittsrente von $4^1/_2 \mathscr{L}$ per Acre und eine Rentrate von $180^0/_0$

Betrachten wir dagegen Ib, wo der Zuwachs hauptsächlich auf den beiden geringeren Bodenarten stattgefunden, so haben wir eine Rente von 42 \mathscr{L} auf 12 Acres, also eine Durchschnittsrente von $3^{1/2}$ \mathscr{L} per Acre Das ausgelegte Gesamtkapital ist 30 \mathscr{L} , also die Rentrate = $140^{0}/_{0}$ Die Durchschnittsrente per Acre hat also abgenommen um 1 \mathscr{L} , und die Rentrate ist gefallen von 180 auf $140^{0}/_{0}$ Es findet hier also, bei Wachsen des Gesamtrentals von 18 \mathscr{L} auf 42 \mathscr{L} , Sinken der Durchschnittsrente statt, sowohl per Acre wie aufs Kapital berechnet, ebenso wie die Produktion wächst, aber nicht proportional Es findet dies statt, obgleich die Rente

auf allen Bodenarten, sowohl per Acre wie auf das ausgelegte Kapital berechnet, dieselbe bleibt. Es findet dies statt, weil 3,4 des Zuwachses auf Boden A, der keine Rente tragt, und auf Boden B fallen, der nur die Minimalrente tragt

Hatte im Fall Ib die Gesamtausdehnung nur auf Boden A statt gefunden, so hatten wir 9 Acres auf A, 1 auf B, 1 auf C und 1 auf D Das Gesamtrental ware nach wie vor 18 £, die Durch schnittsrente per Acre auf die 12 Acres also 1½ £, und 18 £ Rente auf 30 £ ausgelegtes Kapital, also eine Rentrate von 60% Die mittlere Rente, sowohl per Acre berechnet wie auf das angewandte Kapital, hatte sehr abgenommen, wahrend das Gesamtrental nicht gewachsen wäre

Vergleichen wir endlich Ic mit I und Ib Verglichen mit I hat sich die Bodenflache verdreifacht, und ebense das ausgelegte Kapital Das Gesamtrental ist 72 & auf 12 Acres, also 6 & per Acre gegen $4^{1}/_{2}$ & im Fall I Die Rentrate auf das ausgelegte Kapital (72 & 30 &) ist $240^{9}/_{0}$ statt $180^{9}/_{0}$ Das Gesamtprodukt ist gestiegen von 10 auf 36 qrs

Verglichen mit Ib, wo die Gesamtzahl der bebauten Acres, das angewandte Kapital und die Differenzen zwischen den bebauten Bodenarten dieselben, aber die Verteilung anders, ist das Produkt 36 qrs statt 26 qrs, die Durchschnittsrente per Acre 6 $\mathscr L$ statt $3^1/2$, und die Rentrate mit Bezug auf das vorgeschossene gleichgroße Gesamtkapital $240^0/_0$ statt $140^0/_0$

Einerlei oh wir die verschiedenen Zustande in Tabelle Ia, Ib, Ic als gleichzeitig nebeneinander bestehende Zustande in verschiedenen Ländern, oder als sukzessive Zustai de in demselben Land betrachten ergibt sich aus diesei Datstellung. Bei stationarem Preis des Getreides, weil gleichbleibendem Ertrag des schlechtesten, rentelosen Bodens, bei gleichbieibender Differenz in der Fruchtbarkeit der verschiedenen behauten Bodenklassen, bei gleichgroßem respektivem Produkt daher von gleichgroßer Rapitalanlage auf gleiche aliquote Teile (Acres) der in jeder Bodenklasse bebauten Flachen, bei konstantem Verhaltnis daher zwischen den Henten per Acre jeder Bodenart und bei gleicher Rentrate auf das in jedem Boden teil derselben Art angelegte Kapital Eistens wachst das Rental stets mit Erweiterung der behauten Flache und daher mit vermehrter Kapitalanlage, mit Ausnanme des Falls, wo der ganze Zuwachs auf den rentelesen Beden kame Zweitens kann sowehl die Durchschnittsrente per Acre (Gesamtrenial dividiert durch Gesamtzahl der bebauten Acres) wie die Durchschnittsrentrate (Ge-

samtrental dividiert durch das ausgelegte Gesamtkapital) sehr bedeutend varueren, und zwar beide in derselben Richtung, aber unter sich selbst wieder in verschiedenen Proportionen. Läßt man den Fall außer acht, wo der Zuwachs nur auf dem rentelosen Boden A stattfindet, so ergibt sich, daß die Durchschnittsrente per Acre und die Durchschnittsrentrate auf das in der Agrikultur angelegte Kapital abhängen von den proportionellen Anteslen, welche die verschiedenen Bodenklassen in der behauten Gesamtfläche ausmachen, oder was auf dasselbe hinauskommt, von der Verteilung des angewandten Gesamtkapitals auf die Bodenarten von verschiedener Fruchtbarkeit Ob viel oder wenig Land angebaut. und daher (mit Ausnahme des Falls, wo der Zuwachs nur aus kommt) das Gesamtrental größer oder kleiner ist, die Durchschaitsrente per Acre oder die Durchschnittsrentrate aufs angewandte Kapital bleibt dieselbe, solange die Proportionen der Beteiligung der verschiedenen Bodenarten an der Gesamtfläche konstant bleiben. Trotz des Steigens, und selbst des bedeutenden Steigens des Gesamtrentals mit Erweiterung der Kultur und wachsender Kapitalanlage. failt die Durchschnittsrente per Acre und die Durchschnittsrentrate aufs Kapital, wenn die Ausdehnung der rentelosen und der nur geringe Differentialrente tragenden Ländereien mehr wächst als die der besseren, höhere Rente tragenden Umgekehrt steigt die Durchschnittsrente per Acre und die Durchschnittsrentrate aufa Kapital, im Maß wie die besseren Ländereien einen verhältnismäßig größeren Anteil der Gesamtfläche ausmachen, und daher verhältnismäßig mehr Kapitalanlage auf sie fällt.

Betrachtet man also die Durchschnittsrente per Acre oder Hektare des gesamten behauten Bodens, wie es meist geschieht in statistischen Werken, indem man entweder verschiedene Länder in derselben Epoche, oder verschiedene Epochen in demselben Lande vergleicht, so sieht man, daß die Durchschnittshöhe der Rente per Acre, und daher auch das Gesamtrental, in gewissen (wenn auch keineswegs gleichen, sondern vielmehr rascheren Schritt gehenden) Proportionen entspricht, micht der relativen, sondern der absoluten Fruchtbarkeit der Agrikultur in einem Lande, d. h. der Masse der Produkte, die es durchschnittlich auf gleicher Fläche liefert. Denn je größeren Antell der Gesamtfläche die besseren Bodenarten ausmachen, desto größer ist die Produktenmasse bei gleicher Kapitalanlage und auf gleichgroßer Bodenfläche, und desto größer ist die Durchschnittsrente per Acre Umgekehrt, umgekehrt. Se scheint die Rente nicht durch das Verhältnis der Differentisi-

fruchtbarkeit, sondern durch die absolute Fruchtbarkeit bestimmt. und damit das Gesetz der Differentialrente aufgehoben. Es werden daher gewisse Phänomene geleugnet, oder auch wohl durch nicht existierende Unterschiede in den Durchschnitts-Getreidenreisen und der Differentialfruchtbarkeit der bebauten Ländereien zu erklären gesucht, Phänomene, die einfach ihren Grund darin haben, daß das Verhältnis des Gesamtrentals, sei es zur Gesamtfläche des angebauten Bodens, sei es zu dem im Boden angelegten Gesamtkapital, bei gleicher Fruchtbarkeit des rentelosen Bodens, daher gleichen Produktionspreisen, und bei gleicher Differenz zwischen den verschiedenen Bodenarten, nicht nur bestimmt ist durch die Rente per Acre oder durch die Rentrate aufs Kapital, sondern ebensosehr durch die verhältnismäßige Anzahl der Acres jeder Bodenart in der Gesamtzahl der bebauten Acres, oder was auf dasselbe hinauskommt, durch die Verteilung des angewandten Gesamtkapitals unter die verschiedenen Bodenarten Dieser Umstand est bisher sonderbarerweise ganz übersehen worden Jedenfalls zeigt sich, und dies ist für den Fortgang unserer Untersuchung wichtig, daß die verhältnismaßige Höhe der Durchschnittsrente per Acre, und die Durchschnittsrentrate, oder das Verhaltnis des Gesamtrentals zu dem im Boden angelegten Gesamtkapital steigen oder fallen kann bei gleichbleibenden Preisen, gleichbleibender Differenz in der Fruchtbarkeit der bebauten Ländereien, und gleichbleibender Rente per Acre, resp Rentrate für das per Acre angelegte Kapital in jeder, wirklich Rente tragenden, Bodenklasse, resp für alles wirklich Rente tragende Kapital, durch bloße extensive Ausdehnung der Kultur

Es sind noch folgende Zusätze zu machen, die zum Teil auch auf II passen, mit Bezug auf die unter I betrachtete Form der Differentialrente

Erstens Man hat gesehen, wie die Durchschnittsrente per Acre oder die Burchschnittsrentrate aufs Kapital steigen kann bei Ausbreitung der Kultur, stationären Preisen und gleichbleibender Differentialfruchtbarkeit der behauten Ländereien Sobald aller Boden in einem Land angeeignet ist, Kapitalanlage auf den Boden Kultur und Bevölkerung eine bestimmte Höhe erreicht haben — Umstände, die alle vorausgesetzt sind, sobald die kapitalistische Produktionsweise zur herrschenden wird und sich auch der Agrikulturbemächtigt, ist der Preis des nicht behauten Bodens der verschiedenen Qualifäten (bloß die Differentialrente vorausgesetzt) bestimmt durch

ŧ

den Preis der bebauten Ländereien von gleicher Bonität und äqui valenter Lage Der Preis ist derselbe - nach Abzug der hinzukommenden Kosten der Urbarmachung - obgleich dieser Boden keine Rente trägt. Der Preis des Bodens ist zwar nichts als die kapitalisierte Rente Aber auch bei den bebauten Landereien werden ım Preise nur kunftige Renten bezahlt, z B zwanzıglahrige Renten auf einen Schlag vorausbezahlt, wenn der maßgebende Zinsfuß 50/c 1st Sobald Boden verkauft wird, wird er als Rente tragender verkauft, und der prospektive Charakter der Rente (die hier als Bodenfrucht, was sie nur dem Schein nach ist, betrachtet wird) unterscheidet den unbehauten Boden nicht vom behauten Preis der unbehauten Landereien, wie ihre Rente, deren zusammengezogene Formel er darstellt, ist rein illusorisch, solange die Landereien nicht wirklich verwendet werden. Aber er ist so a priori bestimmt und wird realisiert, sobald sich Kaufer finden Wenn daher die wirkliche Durchschnittsrente eines Landes durch sein wirkliches durchschnittliches jährliches Rental und sein Verhaltnis zu der gesamten bebauten Fläche bestimmt ist, so ist der Preis des nicht behauten Bodenteils bestimmt durch den Preis des behauten, und ist daher nur ein Reflex der Kapitalanlage und ihrer Resultate in den behauten Landereien. Da mit Ausnahme des schlechtesten Bodens alle Bodenarten Rente tragen (und diese Rente, wie wir unter II sehen werden, mit der Masse des Kapitals und der ihr entsprechenden Intensitat der Kultur steigt), bildet sich so der nominelle Preis für die nicht bebauten Bodenteile, und werden sie so zu einer Ware, einer Quelle des Reichtums für ihre Besitzer Es erklärt dies zugleich, warum der Bodenpreis des gesamten Gebiets, auch des nicht behauten wächst (Opdyke) Die Landspekulation, z B in den Vereinigten Staaten, beruht nur auf diesem Reflex, den das Kapital und die Arbeit auf den unbebauten Boden werfen

Zweitens Der Fortgang in der Ausdehnung des behauten Bodens überhaupt findet entweder statt zu schlechterem Boden, oder auf den verschiedenen gegebenen Bodenarten in verschiedenen Verhältnissen, je nachdem sie sich vorfinden. Der Fortgang zu schlechterem Boden geschieht natürlich nie aus freier Wahl, sondern kann — kapitalistische Produktionsweise vorausgesetzt — nur Folge steigender Preise, und bei jeder Produktionsweise, nur Folge der Notwendigkeit sein. Dies jedoch nicht unbedingt Schlechter Boden wird relativ besserem vorgezogen wegen der Lage, die bei aller Ausbreitung der Kultur in jungen Ländern entscheidend

ist, dann aber auch, weil, obgleich die Bodenformation eines gewissen Strichs im ganzen zu den fruchtbareren gehört, dennoch im einzelnen besserer und geringerer Boden bunt durcheinander gewürfelt sind, und der geringere Boden, schon seines Zusammen hangs mit dem besseren halber, der Kultur unterworfen werden muß Bildet der schlechtere Boden Einschlusse in den besseren, so gibt ihm der bessere den Vorteil der Lage gegen fruchtbareres Land, das nicht im Zusammenhang mit dem bereits der Kultur unterworfenen oder zu unterwerfenden steht

So war der Staat Michigan einer der ersten der westlichen Staaten, der kornausführend wurde. Sein Boden ist im ganzen arm Aber seine Nachbarschaft zum Staate Neuvork und seine Wasserverbindungen vermittels der Seen und des Erie Kanals gaben ihm zunächst den Vorzug vor den von Natur fruchtbareren, weiter westlich gelegenen Staaten Das Beispiel dieses Staats, im Vergleich zum Staat Neuvork zeigt uns auch den Übergang von besserem zu schlechterem Boden Der Boden des Staates Neuvork, namentlich der westliche Teil, ist ungleich fruchtbarer, besonders für den Weizenbau Durch Raubbau wurde dieser fruchtbare Boden unfruchtbare gemacht, und nun erschien der Boden von Michigan fruchtbarer

"1836 wurde Weizenmehl in Buffalo nach dem Westen verschifft, hauptsächlich von der Weizenregion von Neuvork und Ober canada Gegenwartig, nach nur 12 Jahren, werden ungeheuere Vorräte von Weizen und Mehl vom Westen hergebracht, den Erie See entlang, und auf dem Erie Kanal, in Buffalo und dem benach barten fiafen Blackrock nach Osten verschifft. Besonders wurde der Export von Weizen und Mehl stimuhert durch die europäische Hungersnot von 1847 Dadurch wurde der Weizen im westlichen Neuvork wohlfeiler, und der Weizenbau weniger einfräglich gemacht, dies veranlaßte die Neuvorkei Farmeis, sich mehr auf Viehzucht und Milchwirtschaft, Obstbau usw zu werfen, auf Zweige, wonn nach ihrer Ansicht der Nordwesten außerstande sein wird, direkt mit ihnen zu konkurrieren (J. W. Johnston, Noter on North America London 1851 I. p. 222.)

Drittens Es ist eine falsche Voraussetzung, daß der Boden in Kolonien und überhaupt in jungen Ländern, die Korn zu wohlgfeileren Preisen ausführen können, deswegen notwendig von größerer natürlicher Fruchtbarkeit ist. Das Getreide wird hier nicht nur unter seinem Wert, sondern unter seinem Produktionspreis ver kauft, nämlich unter dem durch die Durchschnittsprofitrate in den älteren Ländern bestimmten Produktionspreis

, A.

Wenn wir, wie Johnston sagt (p 223), "gewohnt sind, mit diesen neuen Staaten, von denen solche große Zufuhren von Weizen jährlich nach Buffalo kommen, die Vorstellung großer natürlicher Fruchtbarkeit und endloser Gebiete reichen Bodens zu verknüpfen," so hängt dies ab zunachst von ökonomischen Zuständen Die ganze Bevolkerung eines solchen Landes, wie z B Michigan, ist anfangs fast ausschließlich mit der Landwirtschaft beschäftigt, und namentlich mit deren Massenprodukten, die allein sie gegen Industriewaren und tropische Produkte austauschen kann. Ihr ganzes uberschussiges Produkt erscheint daher in der Gestalt von Korn Es unterscheidet dies von vornherein die auf Grundlage des modernen Weltmarkts gegrundeten Kolonialstaaten von denen früherer und speziell der antiken Zeit Sie erhalten fertig, durch den Weltmarkt, Produkte, die sie unter anderen Umständen selbst schaffen mußten, Kleidung, Werkzeuge usw Nur auf solcher Grundlage konnten die sudlichen Staaten der Union Baumwolle zu ihrem Hauptprodukt machen Die Teilung der Arbeit auf dem Weltmarkt erlaubt ihnen das Wenn sie daher, ihre Neuheit und die relativ schwache Zahl ihrer Bevölkerung betrachtet, ein sehr großes überschüssiges Produkt zu produzieren scheinen, so ist dies nicht der Fruchtbarkeit ihres Bodens geschuldet, auch nicht der Fruchtbarkeit ihrer Arbeit, sondern der einseitigen Form ihrer Arbeit, und daher des überschussigen Produkts, worin diese sich darstellt.

Ferner aber hat relativ weniger fruchtbarer Ackerboden, der aber erst neu bebaut wird und noch durch keine Kultur beleckt war, bei nicht durchaus ungunstigen klimatischen Verhältnissen, wenigstens in den oberen Schichten soviel leichtlösliche Pflanzennährstoffe aufgehäuft, daß er für langere Zeit Ernten ohne Düngung gibt, und zwar bei schon ganz oberflächlicher Bebauung Bei den westlichen Prärien kommt hinzu, daß sie kaum irgendwelche Urbarmachungskosten erheischen, sondern die Natur sie urbar gemacht hat 34) In minder fruchtbaren Gebieten dieser Art kommt der Überschuß heraus, nicht durch die hohe Fruchtbarkeit des Bodens,

²⁴) [Es ist gerade die rasch anwachsende Bebauung solcher Prärie- oder Steppengegenden, die neuerdings den vielberühmten Malthusschen Satz, daß die "Bevölkerung auf die Subsistenzmittel drückt", zum Kinderspott gemacht, und im Gegensatz dazu den Agranerjammer erzeugt hat, wonach der Ackerbau und mit ihm Deutschland zugrunde geht, wenn mas sich nicht die auf die Bevölkerung drückenden Lebensmittel gewaltsam vom Halse hält. Der Anbau dieser Steppen, Prärien, Pampas, Llanos usw ist aber erst in den Anfängen begriffen, seine umwälzende Wirkung auf die europäische Landwirtschaft wird sich also noch ganz anders fühlbar machen als bisher.— F E]

also durch den Ertrag per Acre, sondern durch die Masse der Acres, die in oberflächlicherweise behaut werden kann, da dieser Boden dem Bebauer nichts, oder, mit älteren Ländern verglichen. nur verschwindend wenig kostet Z B wo der Metärievertrag existiert, wie in Teilen von Neuvork, Michigan, Kanada usw Eine Familie bebaut oberflächlich, sage 100 Acres, und obgleich das Produkt per Acre nicht groß, gewährt das von 100 Acres einen bedeutenden Überschuß zum Verkauf Dazu kommt noch die fast kostenlose Viehhaltung auf naturlichen Weiden, ohne künstliche Graswiesen Was hier entscheidet, ist nicht die Qualität, sondern die Quantität des Bodens Die Moglichkeit dieser oberflächlichen Bebauung wird natürlich mehr oder minder rasch erschopft im umgekehrten Verhaltnis zur Fruchtbarkeit des neuen Bodens, und im direkten Verhältnis zur Ausfuhr seines Produkts "Und dennoch wird solch ein Land ausgezeichnete erste Ernten geben, selbst von Weizen, wer den ersten Rahm vom Boden abschöpft, wird einen reichlichen Überschuß von Weizen zu Markte senden konnen" (l. c., p. 224) In Landern alterer Kultur machen die Eigentumsverhaltnisse, der durch den Preis des behauten Bodens bestimmte Preis des unbehauten usw. derartige extensive Wirtschaft unmoglich

Daß deswegen weder, wie Ricardo sich dies vorstellt, dieser Boden sehr fruchtbar sein muß, noch nur Bodenarten gleicher Fruchtbarkeit bebaut werden, ersieht man aus folgendem Im Staat Michigan wurden 1848 mit Weizen besat 465 900 Acres und produzierten 4739 300 Bushels, oder im Durchschnitt 10¹/₅ Bushels per Acre, dies ergibt nach Abzug des Saatkorns weniger als 9 Bushel per Acre Von den 29 Counties des Staats produzierten 2 durchschnittlich 7 Bush 3-8, 2-9 7-10, 6-11, 3-12, 4-13 Bush und nur eine 16, und eine andere 18 Bush per Acre (1 c, p 226)

Fur die praktische Kultur fallt hohere Fruchtbarkeit des Bodens zusammen mit hoherei sofortigei Ausnutzbarkeit dieser Fruchtbarkeit Die letztere kann bei einem von Natur armen Boden größer sein als bei einem von Natur reichen, es ist über die Sorte Boden, wozu der Kolonist zunachst greifen wird, und bei Ermangelange von Kapital greifen muß

Endlich Die Ausdehnung der Kultur auf größere Bodenflächen — abgesehen von dem eben betrachteten Fall, wo zu schlechterem Boden Zuflucht genommen werden muß als dem bisher behauten — auf den verschiedenen Bodenarten von A bis D, also z B die

Bebauung größerer Flächen von B und C, setzt keineswegs vorberiges Steigen der Getreidepreise voraus, so wenig wie die jahrlich vorangehende Erweiterung 7 B der Baumwollspinnerei ein fortwährendes Steigen der Garnpreise erheischt Obgleich bedeutendes Steigen oder Fallen der Marktpreise auf den Produktionsumfang einwirkt, so findet doch, biervon abgesehen, auch bei den Durchschnittspreisen, deren Stand auf die Produktion weder hemmend noch ausnahmsweise ermunternd wirkt, in der Agrikultur (wie in allen anderen Produktionszweigen, die kapitalistisch betrieben werden) fortwährend jene relative Überproduktion statt, die an sich identisch ist mit der Akkumulation, und die bei anderer Produktionsweise direkt durch die Vernachrung der Bevolkerung, und in Kolonien durch fortwährende Einwandelung bewirkt wird Der Bedarf wächst bestandig, und in dieser Voraussicht wird fortwahrend neues Kapital in neuem Boden angelegt, obgleich je nach Umständen fur verschiedene Bodenprodukte Ls ist die Bildung neuer Kapitale, die dies an und für sich mit sich bringt. Was aber den einzelnen Kapitalisten betrifft, so mißt er den Umfang seiner Produktion durch den seines disponiblen Kapitals, soweit er es noch selbst uberwachen kann Was er im Auge hat, ist, soviel Platz wie moglich auf dem Markt einzunehmen Wird überproduziert, so schiebt er die Schuld nicht sich, sondern seinen Konkurrenten zu Der einzelne Kapitalist kann seine Produktion aus dehnen ebensowohl indem er einen großeren aliquoten Teil des gegebenen Markts sich aneignet als indem er den Markt selbst orweitert.

Vierzigstes Kapitel

Zweite Form der Disserentialrente (Disserentialrente II).

Wir haben bisher die Differentialiente nur betrachtet als das Resultat der verschiedenen Produktivität gleicher Kapitalanlagen auf gleichen Bodenflächen von verschiedener Fruchtbarkeit, so daß die Differentialrente bestummt war durch die Differenz zwischen dem Ertrag des Kapitals, das im schlechtesten, rentelosen Boden angelegt ist, und dem des Kapitals, das im besseren angelegt ist Wir hatten hier die Kapitalanlagen nebeneinander auf verschiedenen Bodenflächen, so daß jeder Neuanlage von Kapital extensivere Bebauung des Bodens Erweiterung der bebauten Bodenfläche entaprach Aber schließlich war die Differentialrente der Sache nach nur das Resultat der verschiedenen Produktivität gleicher Kapitale,

4 mg

die auf den Grund und Boden angelegt werden. Kann es nun einen Unterschied machen, wenn Kapitalmassen mit verschiedener Produktivität nacheinander auf demselben Bodenstück, und wenn sie nebeneinander auf verschiedenen Bodenstücken angelegt werden, vorausgesetzt nur, daß die Resultate dieselben sind?

Zunächst ist nicht zu leugnen, daß, soweit die Bildung von Surplusprofit in Betracht kommt, es emerlei ist, ob 3 & Produktionskosten auf den Acre von A gelegt, 1 gr ergeben, so daß 3 22 der Produktionspreis und der regulierende Marktpreis für 1 gr sind. während 8 & Produktionskosten auf den Acre von B 2 grs. und damit einen Surplusprofit von 3 &, ebenso Produktionskosten von 3 & and den Acre von C 3 qrs und 6 & Surpluspront, endlich 3 & Produktionskosten auf den Acre von D 4 grs und 9 & Surplusprofit ergeben, oder ob dasselbe Resultat dadurch erreicht wird, daß diese 12 & Produktionskosten, resp 10 & Kapital, mit diesen selben Erfolgen in derselben Reihenfolge auf einen und denselben Acre angewandt sind Es ist jedesmal ein Kapital von 10 £, von dessen sukzessive angelegten Wertteilen von je 21/, £. ob sie angelegt werden auf 4 Acres von verschiedener Fruchtbarkeit nebeneinander, oder auf einen und denselben Acre nachemander, infolge ihres verschiedenen Produkts ein Teil keinen Surplusprofit abwarft, während die anderen Teile einen Surplusprofit, im Verhaltnis der Differenz ihres Ertrags über den jener rentelosen Anlage geben

Die Surplusprofite und verschiedenen Raten von Surplusprofit für verschiedene Wertteile von Kapital werden in beiden Fallen gleich maßig gebildet. Und die Rente ist nichts als eine Form dieses Surplusprofits, der ihre Substanz bildet. Aber jedenfalls finden bei der zweiten Methode Schwierigkeiten statt für die Verwandelung des Surplusprofits in Rente, fur diese Formveränderung, die die Thertragung der Surplusprofite vom kapitalistischen Pachter auf den Eigentumer des Bodens einschließt Daher das hartnackige Sträuben der englischen Pachter gegen eine offizielle Agrikultur-Daher der Kampf zwischen ihnen und den Grundeigentümern wegen der Feststellung der wirklichen Ergebnisse ihrer Kapitalanlage (Morton) Es wird namlich die Rente bei Pachtung. der Ländereien festgesetzt, wonach dann die aus der sukzessiven Inlage von hapital entspringenden Surplusprofite in die Tasche des Pächters fließen, solange der Pachtkontrukt dauert Daher der Kampf der Pächter um lange Pachtkontrakte, und umgekehrt die Vermehrung der jahrlich kündbaren Kontrakte (tenancies at will) durch die Chermacht der Landlords

Es ist daher von vornherein klar wenn es auch für das Gesetz der Bildung der Surplusprofite nichts andert, ob gleiche Kapitale mit ungleichen Resultaten nebeneinander auf gleich großen Boden strecken, oder ob sie nacheinander auf demselben Bodenteil an gelegt werden, so macht es dennoch einen bedeutenden Unterschied für die Verwandelung der Surplusprofite in Grundrente Die letztere Methode schließt diese Verwandelung in einerseits engere, andererseits schwankendere Grenzen ein Daher in Ländern intensiver Kultur (und ökonomisch verstehen wir unter intensiver Kultur nichts als die Konzentration von Kapital auf denselben Bodenteil, statt seiner Verteilung auf nebeneinander liegende Bodenstrecken) das Geschäft des Taxators, wie Morton dies in seinen "Resources of Estates" entwickelt, eine sehr wichtige, komplizierte und schwierige Profession wird Bei mehr permanenten Bodenverbesserungen fällt, ber Ablauf des Pachtkontrakts, die kunstlich erhohte Differentialfruchtbarkeit des Bodens mit seiner naturlichen zusammen und daher die Abschatzung der Rente mit der zwischen Bodenarten verschiedener Fruchtbarkeit überhaupt. Dagegen, soweit die Bil dung von Surplusprofit durch die Hohe des Betriebskapitals be stimmt ist, wird die Hohe der Rente bei gewisser Große des Betriebskapitals auf die Durchschnittsrente des Landes geschlagen und daher darauf gesehen, daß der neue Pachter über hinreichen des Kapital verfugt, um die Kultur in gerselben intensiven Weise fortzusetzen

Bei der Betrachtung der Differentialrente II sind nun folgende Punkte noch hervorzuheben

Erstens Ihre Basis und ihr Ausgangspurkt, nicht nur historisch, sondern soweit es ihre Bewegung in jedem gegebenen Zeitpunkt betrifft, ist die Lifferentialrente I, d. h. die gleichzeitige Bebauung, nebeneinander, von Bodenarten verschiedener Fruchtbarkeit und Lage, also die gleichzeitige Anwendung, nebeneinander, von verschiedenen Bestandteilen des agrikolen Gesamtkapitals auf Bodenstrecken verschiedener Qualität

Historisch versteht sich dies von selbst in Kolonien haben die Kolonisten nur wenig Kapital anzulegen, die Hauptproduktions agenten sind Arbeit und Erde Jedes einzelne Familienhaupt sucht für sich und die Seinigen ein unabhangiges Beschäftigungs feld, neben denen seiner Mitkolonisten, herauszuarbeiten Dies muß überhaupt bei der eigentlichen Agrikultur auch schon bei vorkapitalistischen Produktionsweisen der Fall sein Bei Schaf-

. 4 . 4 .

weide und überhaupt Viehzucht als selbstandigen Produktionszweigen findet mehr oder minder gemeinschaftliche Exploitation des Bodens statt, und ist sie von vornherein extensiv Die kapi talistische Produktionsweise geht aus von fruheren Produktionsweisen, worin die Produktionsmittel, tatsachlich oder rechtlich. das Eigentum des Bebauers selbst sind, mit einem Wort vom handwerksmaßigen Betrieb der Agrikultur Dei Natur der Sache nach entwickelt sich aus diesem erst allmahlich die Konzentration der Produktionsmittel und ihre Verwandelung in Kapital gegenüber den in Lohnarbeiter verwandelten unmittelharen Produzenten So weit die kapitalistische Produktionsweise hier charakteristisch auf tritt, geschieht dies anfanglich zuerst besonders in Schafweide und Viehzucht, sodann aber nicht in Konzentration des Kapitals auf relativ kleinem Bodenumfang, sondern in Produkt on auf größerem Maßstab, so daß an Pferdehaltung und anderen Produktionskosten gespart wird, in der Tat aber nicht durch Anwendung von mehr Kapital auf demselben Boden Es hegt ferner in den Naturgesetzen des Feldbaues, daß bei einer gewissen Hohe der Kultur und ihr entsprechender Erschopfung des Bodens das Kapital, hier zugleich in dem Sinn schon produzierter Produktionsmittel, das entscheidende Element der Bodenkultur wird Solange das bebaute Land eine relativ kleine Strecke bildet im Verhaltnis zum unbebauten, und die Bodenkraft noch nicht erschöpft ist (und dies ist der Fall bei Vorwalten der Viehzucht und der Fleischnahrung in der Periode vor dem Überwiegen des eigentlichen Ackerbaues und der Pflanzen nahrung), tritt die beginnende neue Produktion-weise der Bauern produktion gegenuber namentlich durch den Umfang der Bodenfläche, die fur Rechnung eines Kapitalisten bebaut wird, also selbst wieder durch extensive Anwendung des Kapitals auf raumlich größerer Bodenfläche Es ist also von vornherein festzuhalten, daß die Differentialrente I die geschichtliche Grundlage ist, von der ausgegangen wird Andererseits tritt die Bewegung der Differential rente II in jedert gegebenen Augenblick nur ein auf einem Gebiet, das selbst wieder die buntscheckige Grundlage der Differentialrente I bildet

Zweitens Bei der Differentialrente in der Form II treten, zur Verschiedenheit der Fruchtbarkeit, hinzu die Unterschiede in der Verteilung des Kapitals (und der Krechtfähigkeit) unter den Pächtern In der eigentlichen Manufaktur bildet sich bald für jeden Geschäftszweig ein eigenes Minimum des Geschäftsumfangs und dementsprechend ein Minimum des Kapitals, unter dem ein

einzelnes Geschäft aicht mit Erfolg betrieben werden kann Es bildet sich ebenso in jedem Geschäftszweig ein dies Minimum überschreitendes, normales Durchschnittsmaß von Kapital, worüber die Masse der Produzenten verfügen muß und verfügt. Was darüber ist, kann Extraprofit bilden, was darunter, erhält nicht den Durchschnittsprofit. Die kapitalistische Produktionsweise ergreift nur langsam und ungleichmäßig die Landwirtschaft, wie man in England sehen kann dem klassischen Lande der kapitalistischen Produktionsweise in der Agrikultur. Soweit keine freie Korneinfuhr existiert, oder ihre Wirkung, weil ihr Umfang, nur beschränkt ist, bestimmen die Produzenten, die auf schlechterein Boden, also mit ungünstigeren als den Durchschnitts Produktionsbedingungen arbeiten, den Marktpreis Ein großer Teil der in der Landwirtschaft angewandten und überhaupt ihr zur Verfügung stehenden Gesamtmasse von Kapital befindet sich in ihren Händen

Es ist richtig daß z B der Bauer auf seine kleine Parzelle viel Arbeit verwendet Aber isolierte und der objektiven, sowohl gesellschaftlichen wie materiellen Bedingungen der Produktivität beraubte, von ihnen entbloßte Arbeit

Dieser Lmstand bewirkt, daß die wirklichen kapitalistischen Pachter fahig sind, sich einen Teil des Surplusprofits anzueignen, dies wurde wegfallen, wenigstens soweit dieser Punkt in Betracht kommt, ware die kapitalistische Produktionsweise in der Landwirtschaft ebenso gleichmaßig entwickelt wie in der Manufaktur

Betrachten wir zunächst bloß die Bildung des Surplusprofits bei Differentialrente II, ohne uns noch um die Bedingungen zu kümmern, unter denen die Verwandelung dieses Surplusprofits in Grundrente vorgehen kann

Es ist dann klar, daß die Differentialrente II nur ein verschiedener Ausdruck der Differentialrente I ist, aber der Sache nach mit ihr zusammenfällt. Die verschiedene Fruchtbarkeit der verschiedenen Bodenarten wirkt bei Differentialrente I nur soweit sie bewirkt, daß auf den Boden angelegte Kapitale ungleiche Resultate, Produkte geben, entweder bei gleicher Größe der Kapitale oder ihrer proportionellen Größe nach betrachtet. Ob diese Ungleichheit stattfindet für verschiedene Kapitale, die auf demselben Bodenstück nacheinander angelegt sind, oder für solche, die auf mehrere Stücke von verschiedenen Bodenarten verwandt wurden, kann an der Differenz der Fruchtbarkeit, oder ihres Produkts, und daher an der Bildung der Differentialrente für die fruchtbarer angelegten Kapitalteile keinen Unterschied machen. Es ist nach wie vor

der Boden, der bei gleicher Kapitalanlage verschiedene Fruchtbarkeit seigt, nur daß hier derselbe Boden für ein in verschiedenen Portionen sukzessiv angelegtes Kapital tut, was bil I verschiedene Bodenarten für verschiedene gleich große, auf sie angelegte Teile des gesellschaftlichen Kapitals tun

Wenn dasselbe Kapital von 10 £, was in Tabelle I in der Gestelt selbständiger Kapitale von je 21/. & von verschiedenen Pächtern auf je einen Acre der vier Bodenarten A. B. C und D angelegt ist, statt dessen auf einen und denselben Acre von D sukzessiv angelegt ware, so daß die erste Anlage 4 qrs, die zweite 3, die dritte 2 die letzte 1 gr gäbe (oder auch in umgekehrter Reihenfolge), so würde der Preis des einen gr = 3 &, den der mindestergiebige Kapitalteil liefert, keine Differentialrente abwerfen, sondern den Produktionspreis bestimmen, solange noch Zufuhr von Weizen notig, dessen Produktionspreis 3 2 ist Und da der Voraus setzung nach kapitalistisch produziert wird, also der Preis von 3 & den Durchschnittsprofit einschließt, den ein Kapital von 21/2 & überhaupt abwirft, so werden die drei anderen Portionen von je 21/2 Surplusprofite abwerfen, je nach der Differenz dieses Produkts, da dies Produkt nicht zu seinem Produktionspreis, sondern zum Produktion-preis der unergiebigsten Anlage von 21/2 & ver kauft wird, einer Anlage, die keine Rente abwirft, und bei der der Preis des Produkts nach dem allgemeinen Gesetz der Produk tionspreise regulieit ist. Die Bildung der Surplusprofite ware dieselbe wie in Tabelle I

Es zeigt sich hier wiederum, daß die Differentialrente II die Differentialrente I voraussetzt Das Minimum von Produkt, das ein Kipital von 21/2 & abwirft, d. h. auf dem schlechtesten Boden abwift, ist hier angenommen als 1 qr Gesetzt also, der Pachter der Bodenart D verwendet außer den 21/, &, die ihm 4 grs ab werfen und wofur er 3 grs Differentiairente zahlt, auf denselben Boden 21/2 &, die ihm nur 1 qr abwerfen, wie das gleiche Kapital auf dem schlechtesten Boden A In diesem Fail ware dies rente lose Kapitalaniage, da ihr nur der Durchschnittsprofit abgeworfen wurde Es wäre kein Surplusprofit da, um sich in Rente zu verwandeln Andererseits hätte aber auch dieser abnehmende Ertrag der zweiten Kapitalanlage auf D keine Wirkung auf die Profitrate Es ware dasselbe, als ob 21/2 & auf einen weiteren Acre der Bodenart A neu angelegt worden, ein Umstand, der in keiner Weise den Surplusprofit also auch nicht die Differentialrente der Bodenarten A, B, C D affiziert Fur den Pächter aber ware diese zusätzliche

Anlage von 21/2 & auf D geradeso vorteilhaft gewesen, wie ihm der Voraussetzung nach die Anlage der ursprunglichen 21/2 & auf den Acre D ist, obgleich diese 4 grs abwirft Geben ihm ferner zwei weitere Kapitalanlagen von je 21/2 & die erste 3, die zweite 2 qrs zusätzliches Produkt, so hatte wieder Abnahme stattgefunden verglichen mit dem Ertrag der ersten Anlage von 21/2 & auf D, die 4 qrs gab, daher einen Surplusprofit von 3 qrs Aber es wäre nur eine Abnahme in der Hohe des Surplusprofits, und wurde weder den Durchschmittsprofit, noch den regulierenden Produktionspreis affizieren Dies ware nur der Fall, wenn die zuschüssige Produktion, welche diese fallenden Surplusprofite abwirft die Pro duktion von A uberflussig machte und damit den Acre A außer Bebauung wurfe In diesem Fall ware mit der abnehmenden Fruchtbarkeit der zusatzlichen Kapitalanlage auf dem Acre D ein Fallen des Produktionspreises verbunden, z B von 3 & auf 11/2. wenn der Acre B der rentelose, den Macktpreis regulierende Boden würde

Das Produkt auf D ware jetzt = 4 + 1 + 3 + 2 = 10 qrs, wahrend es fruher = 4 qrs war Der durch B regulierte Preis des qr ware aber gefallen auf $1^{1}/_{2}$ \mathscr{L} Die Differenz zwischen D und B ware = 10 - 3 = 8 qrs zu $1^{1}/_{2}$ \mathscr{L} per qr = 12 \mathscr{L} , wahrend die Geldrente auf D fruher = 9 \mathscr{L} war Dies ist zu merken Auf den Acre gerechnet ware die Hohe der Rente gestiegen um $33^{1}/_{2}^{0}/_{0}$, trotz der abnebinenden Rate der Surplusprofite auf die zwei zusatzlichen Kapitale von je $2^{1}/_{2}$ \mathscr{L}

Man sieht hieraus, zu welchen sehr komplizierten Kombinationen die Differentialrente überhaupt, und namentlich in Form II zusammen mit Form I, Anlaß gibt, während z B Ricardo sie ganz einseitig, und als einfache Sache behandelt. Man hat z B wie oben Sinken des regulierenden Marktpreises und zugleich Wachsen der Rente auf den fruchtbaren Landereien, so daß sowohl absolutes Produkt wie absolutes Surplusprodukt wachst (Bei der Differentialrente I in absteigender Linie kann das relative Surplusprodukt und daber die Rente per Acre wachsen, obgleich das absolute Surplusprodukt per Acre konstant bleibt oder selbst abnimmt) Aber zugleich nimmt die Fruchtbarkeit der nacheinander auf denselben Boden gemachten Kapitalanlagen ab, obgleich ein großer Teil davon auf die fruchtbareren Ländereien fallt. Von einem Gesichts punkt aus betrachtet - sowohl was Produkt wie Produktions preise angeht - ist die Produktivität der Arbeit gestiegen Von einem anderen aus betrachtet hat sie abgenommen, weil die Rate

des Surplusprofits und das Surplusprodukt per Acre für die verschiedenen Kapitalanlagen auf denselben Boden abnimmt

Die Differentialrente II bei abnehmender Fruchtbarkeit der sukzessiven Kapitalanlagen, wäre nur dann notwendig mit Verteuerung des Produktionspreises und absoluter Abnahme der Produktivität verbunden, wenn diese Kapitalanlagen nur auf den schlechtesten Boden A geschehen könnten Wenn der Acre von A, der mit $2^1/_2$ Kapitalanlage 1 qr zum Produktionspreis von 3 \mathscr{L} ergab, bei weiterer Anlage von $2^1/_2$ \mathscr{L} , also Gesamtanlage von 5 \mathscr{L} , insgesamt nur $1^1/_2$ qrs hefert, so ist der Produktionspreis dieser $1^1/_2$ qrs = 6 \mathscr{L} , also der eines qr = 4 \mathscr{L} Jede Abnahme der Produktivitat bei wachsender Kapitalanlage ware hier relative Verminderung des Produkts per Acre, während sie auf den besseren Bodenarten nur Verminderung des überschüssigen Surplusprodukts ist

Die Natur der Sache aber bringt es mit sich, daß mit Entwicke lung der intensiven Kultur, d h mit sukzessiven Kapitalanlagen auf demselben Boden, es vorzugsweise die besseren Bodenarten sind, wo dies stattfindet oder in hoherem Grade stattfindet (Wir sprechen nicht von den permanenten Verbesserungen, wodurch bisher un brauchbarer Boden in brauchbaren verwandelt wird) Die abnehmende Fruchtbarkeit der sukzessiven Kapitalanlagen muß also hauptsächlich in der beschriebenen Weise wirken Der bessere Boden wird uazu gewahlt weil er die meiste Aussicht bietet, daß sich das darauf verwandte Kapital rentiert, indem er die meisten natürlichen Elemente der Fruchtbarkeit enthalt die es sich nur handelt nutzbar zu machen

Als nach Aufhebung der Komgesetze die Kultur in England noch intensiver gemacht wurde, wurde eine Masse früheres Weizen land zu anderen Zwecken, namentlich zu Viehweide verwandt, da gegen die für Weizen passendsten fruchtbaren Landstrecken dramert und sonst verbessert das Kapital für Weizenkultur wurde so auf ein engeres Gebiet konzentriert

In diesem Fall — und alle möglichen Surplusraten, die zwischen dem höchsten Surplusprodukt des besten Landes und dem Produkt des rentelosen Bodens A liegen, fallen hier zusammen, nicht mit relativer, sondern mit absoluter Vermehrung des Surplusprodukts per Acre — stellt der neugebildete Surplusprofit (eventuell Rente) micht in Rente verwandelten Teil von früherem Durchschnittsprofit dar (Teil von dem Produkt, worin sich fruher der Durchschnitts profit darstellte), sondern zuschüssigen Surplusprofit, der sich aus dieser Form in Rente verwandelte

Dagegen nur in dem Fall, wo die Nachfrage nach Getreide so wüchse, daß der Marktpreis über den Produktionspreis von A stæge, und deswegen auf A. B oder irgendeiner anderen Klasse das Surplusprodukt nur zu einem höheren Preise als 3 2 gehiefert werden könnte, nur in diesem Fall wäre mit der Abnahme des Ergebnisses einer zusätzlichen Kapitalanlage auf irgendeine der Klassen A, B, C, D Steigen des Produktionspreises und des reguherenden Marktpreises verbunden Soweit dies für langere Zeit sich festsetzte und nicht Kultur von zusätzlichem Boden A (von wenigstens der Qualität A) ins Leben nefe, oder sonstige Einwirkungen eine wohlfeilere Zufuhr herbeiführten, würde bei sonst gleichbleibenden Umständen der Arbeitslohn infolge der Brodverteuerung steigen und die Profitrate dementsprechend fa'len diesem Falle ware es gleichgultig, ob die gestiegene Nachfrage befriedigt würde durch Heranziehung von schlechterem Boden als A, oder durch zuschüssige Kapitalanlige, einerlei auf welche der vier Bodenarten Die Differentialrente würde steigen in Verbindung mit fallender Profitrate

Dieser eine Fall, worm die abnehmende Fruchtbarkeit der auf den bereits in Kultur befindlichen Bodenarten nachtraglich zugesetzten Kapitale zu Steigerung des Produktionspreises, Fall der Profitrate, und Bildung erhöhter Differentialrente führen kann -- denn diese würde unter den gegebenen Umständen auf allen Bedenarten ganz so steigen, als ob schlechterer Boden als A jetzt den Sanktpreis regulierte — ist von Ricardo zum einzigen Fall, zum normalen Fall gestempelt worden, worauf er die ganze Bildung der Differentialrente II reduziert

Es wäre dies auch der Fall, wenn nur die Bodenart A bebaut wäre, und sukzessive Kapitalanlagen auf derselben nicht mit proportionellem Zuwachs des Produkts verbunden wären

Hier wird also bei Differentialrente II die Differentialrente I ganz aus dem Gedachtnis verloren

Mit Ausnahme dieses Falls, wo entweder die Zusuhr auf den bebauten Bodenarten nicht genügt, und daher der Marktpreis sortwährend über dem Produktionspreis steht, his neuer zu sätzlicher, schlechterer Boden in Anbau genommen ist, oder bis das Gesamtprodukt des auf die verschiedenen Bodenarten angelegten zusätzlichen Kapitals nur zu höherem Produktionspreis als dem bisher geltenden geliefert werden kann — mit Ausnahme dieses Falls läßt die proportionelle Abnahme in der Produktivität der zusätzlichen Kapitale den regulierenden Produktions-

Fax . "

preis und die Profitrate unberührt. Im übrigen sind drei fernere Fälle möglich

- a) Wirft das zusätzliche Kapital auf irgendeiner der Bodenarten A, B, C, D nur die durch den Produktionspreis von A bestimmte Profitrate ab, so wird dadurch kein Surplusprofit, also auch keine mögliche Rente gebildet, so wenig als wenn zusätzlicher Boden A behaut worden wäre
- b) Wirft das zusätzliche Kapital höheres Produkt ab, so wird selbstverständlich neuer Surplusprofit (potentielle Rente) gebildet, wenn der regulierende Preis derselbe bleibt. Dies ist nicht notwendig der Fall, nämlich dann nicht, wenn diese zusätzliche Produktion den Boden A außer Bebauung und damit aus der Reihe der konkurrierenden Bodenarten wirft. In diesem Fall fallt der regulierende Produktionspreis Die Profitrate wurde steigen, wenn hiermit Fallen des Arbeitslohns verbunden wäre, oder wenn das wohlferiere Produkt als Element in das konstante Kapital eingeht Hätte die erhöhte Produktivität des zusätzlichen Kapitals auf den besten Bodenarten C und D stattgefunden, so hinge es ganz ab von der Höhe der gesteigerten Produktivität und der Masse der neuzugesetzten Kapitale, wieweit Bildung von vermehrtem Surplus profit (also von vermehrter Rente) verbunden wäre mit dem Fall des Preises und dem Steigen der Profitrate Diese letztere kann steigen auch ohne Fall des Arbeitslohns, durch Verwohlfellerung der Elemente des konstanten Kapitals
- c) Findet die zusätzliche Kapitalanlage mit abnehmenden Surplusprofiten statt, doch so, daß ihr Produkt einen Überschuß läßt über das Produkt desselben Kapitals auf Boden A, so findet, wenn die vermehrte Zufuhr nicht den Boden A außer Behauung wirft, unter allen Umständen Neubildung von Surplusprofiten statt, die auf D, C, B A gleichzeitig stattfinden kann Wird dagegen der schlechteste Boden A aus der Behauung verdrängt, so fällt der regulierende Produktionspreis, und es hängt von dem Verhältnis zwischen dem verminderten Preis eines qu' und der vermehrten Zahl der den Surplusprofit bildenden qu's ab, ob der in Geld aus gedrückte Surplusprofit und daher die Differentialrente steigt oder fällt. Aber jedenfalls zeigt sich hier das Merkwürdige, daß mit schnehmenden Surplusprofiton sukzessiver Kapitalanlagen der Produktionspreis fallen kann, statt steigen zu müssen, wie es auf den ersten Blick scheint

Diese zusätzlichen Kapitalanlagen mit abnehmendes Mehrerträgen enteprechen ganz dem Fall, in welchen auf Bodenarten, deren

Fruchtbarkeit zwischen A und B, B und C, C und D z B vier neue selbständige Kapitale von je $2^{1}/_{2}$ & angelegt würden, die resp $1^{1}/_{2}$ qrs, $2^{1}/_{3}$, $2^{2}/_{3}$ und 3 qrs abwurfen Es würden sich auf allen diesen Bodenarten für alle vier zusätzlichen Kapitale Surplusprofite, potentielle Renten bilden, obgleich die Rate des Surplusprofits, verglichen mit dem der gleichen Kapitalanlage auf den jedesmal besseren Boden, abgenommen hatte Und es wäre ganz gleich, ob diese vier Kapitale auf D usw angelegt, oder verteilt würden zwischen D und A

Wir kommen jetzt zu einem wesentlichen Unterschied zwischen den beiden Formen der Differentialrente

Bei gleichbleibendem Produktionspreis und gleichbleibenden Differenzen kann bei Differentialrente I mit dem Rental die Durch schnittsrente per Acre steigen oder die Durchschnittsrentrate aufs Kapital, aber der Durchschnitt ist nur eine Abstraktion Die wirkliche Rentenhöhe, per Acre oder aufs kapital gerechnet, bleibt hier dieselbe

Dagegen kann unter denselben Voraussetzungen die Höhe der Rente, gewessen am Acre, steigen, obgleich die Rentrate, gemessen am ausgelegten Kapital dieselbe bleibt

Nimm an, die Produktion verdoppele sich dadurch, daß auf A. R, C, D statt je 21/2 2 je 5 2, also statt 10 zusammen 20 2 Kapital angelegt wurde, mit gleichbleibender relativer Fruchtbar keit. Es ware dies ganz dasselbe, als ob von jeder dieser Boden arten 2 Acres statt 1, und zwar zu gleichbleibenden Kosten, bebaut wurden Die Profitrate bliebe dieselbe, und ebenso ihr Ver hältnis sum Surplusprofit oder der Rente Wenn aber A jetzt 2 qrs truge, B 4, C 6, D 8, so bliebe, da dieser Zuwachs nicht verdoppelter Fruchtbarkeit bei gleichbleibendem Kapital, sondern gleichbleibender proportioneller Fruchtbarkeit bei verdeppeltem Kapital geschuldet, der Produktionspreis nach wie vor 3 & per gr Die 2 grs von A würden jetzt 6 & kosten, wie früher 1 gr 3 & Der Profit hatte sich auf allen 4 Bodenarten verdoppelt, aber nur weil das ausgelegte Kapital Aber in demselben Verhältnig hatte sich die Rente verdoppelt, sie ware 2 grs für B statt 1, 4 für C statt 2, und 6 fur D statt 3, und dementsprechend die Geldrente für B, C, D resp 6 2, 12 2, 18 2 Wie das Produkt per Acre. hätte sich die Geldrente per Acre verdoppelt, also auch der Boden preis, worin diese Geldrente kapitalisiert wird. So berechnet, steigt die Höhe der Korn- und Geldrente, und daher der Bodenpreis, weil der Maßstab, worm er berechnet wird, der Acre, ein Bodenstück

yon konstanter Größe ist Dagegen als Rentrate mit Beziehung auf das ausgelegte Kapital berechnet, hat kein Wechsel stattgefunden in der proportionellen Höhe der Rente Das Gesamtrental von 36 verhält sich zum ausgelegten Kapital von 20 wie sich das Rental von 18 zum ausgelegten Kapital von 10 verhielt Dasselbe gilt fur das Verhältnis der Geldrente jeder Bodenart zu dem in ihr ausgelegten Kapital, so z B in C verhalten sich 12 & Rente zu 5 & Kapital wie früher 6 & zu 21 , & Kapital Es entstehen hier keine neuen Differenzen zwischen den ausgelegten Kapitalen, aber es entstehen neue Surplusprofite, bloß weil das zusätzliche Kapital auf irgendeiner der Rente tragenden Bodenarten, oder auf allen, mit demselben proportionellen Produkt angelegt wird Fande die doppelte Anlage z B nur auf C statt, so bliebe die Differentialrente, aufs Kapital berechnet, zwischen C. B und D dieselbe, denn wenn ihre Masse auf C sich verdoppelt, so auch das angel gte Kapıtal

Man sieht hieraus, daß bei gleichbleibendem Produktionspreis, gleichbleibender Rate des Profits und gleichbleibenden Differenzen (und daher gleichbleibender Rate des Surplusprofits oder der Rente, gemessen am Kapital) die Höhe der Produkten und Geldrente per Acre, und daher der Bodenpreis steigen kann

Dasselbe kann stattfinden bei abnehmenden Raten des Surplusprofits und daher der Rente, d h bei abnehmender Produktivität der immer noch Rente tragenden zusätzlichen Kapitalanlagen. Wenn die zweiten Kapitalanlagen von $2^1/_2$ & nicht das Produkt verdoppelt hätten, sondern B nur $3^1/_2$ qrs, C 5 und D 6 trüge, so wäre die Differentialrente auf b für die zweiten $2^1/_2$ & Kapital nur $1/_2$ qr statt 1, auf C 1 statt 2, und auf D 2 statt 3. Die Verhältnisse zwischen Rente und Kapital für die beiden sukzessiven Anlagen wurden sich stellen wie folgt

]	Eri	te	Anlage			Zweite Anlage					
В	Rente	8	£,	Kapital	21/2	Ŀ	Rente	11/2	£,	Kapıtal	21/2	ø,
C	11	6	23	37 °	21/2	33	,	3	22	33	21/9	>7
D.	**	9			21/2	11	19	6	21	2,1	21/.	32

Trotz dieser gefallenen Rate der relativen Produktivität des Kapitals und daher des Surplusprofits, berechnet aufs Kapital, wäre die Korn- und Geldrente gestiegen für B von 1 auf $1^{1}/_{9}$ qrs (3 auf $4^{1}/_{9}$ \mathscr{L}), für C von 2 auf 3 qrs (von 6 auf 9 \mathscr{L}) und für D von 3 auf 5 qrs (von 9 auf 15 \mathscr{L}) In diesem Fall bätten die Differenzen für die zusätzlichen Kapitale, verglichen imt dem auf A

angelegten Kapital, abgenommen, der Produktionspreis wäre der selbe geblieben, aber die Rente per Acre, und daher der Bodenpreis per Acre wäre gestiegen

Die Kombinationen der Differentialrente II, welche als ihre Basis

die Differentialrente I voraussetzt, sind nun die folgenden.

Einundvierzigstes Kapitel

Die Differentialrente II Erster Fall: Konstanter Produktionspreis.

Diese Voraussetzung schließt ein, daß der Marktpreis nach wie vor durch das auf dem schlechtesten Boden A angelegte Kapital reguliert wird

I Wenn das auf irgendeiner der Rente tragenden Bodenarten B, C, D angelegte zuschüssige Kapital nur soviel produziert, wie dasselbe Kapital auf Boden A, d h wenn es zum regulierenden Produktionspreis nur den Durchschnittsprofit abwirft, also keinen Suiplusprofit, so ist die Wirkung auf die Rente gleich Null Es bleibt alles beim Alten Es ist dasselbe, als wenn eine beliebige Zahl Acres von der Qualität A, des schlechtesten Bodens, der bisher bebauten Fläche zugesetzt ware

II Die zusätzlichen Kapitale bringen auf jeder verschiedenen Bodenart ihrer Größe proportionelle, zuschüssige Produkte hervor, d h die Größe der Produktion wächst, je nach der spezifischen Fruchtbarkeit jeder Bodenart, proportionell zur Größe des zuschüssigen Kapitals Wir gingen in Kapitel XXXIX aus von der folgenden Tabelle I

Boden art	Acres	Kapı- tal	Pro Dit	Produk- tions- kosten	Produkt qrs	Ver- kaufs- press	erag E	Re qrs		Rate des Surplus- profits
A	1	21/./	1	8	1	8	8	0	0	0
В	1	21/	4	8	2	3	6	1	8	120/
C	1	21/.	1/	3	8	3	9	2	6	24%
D	1	21/2	1/2	8	4	3	12	3	9	860/0
Total	4	10		12	10		80	6	18	

Diese verwandelt sich jetzt in

Tabelle II

Boden- art	Acres	Kapital	& Profit	Produk- tions- kosten	Produkt qrs	Ver- kaufs- prois	白	Require		Rate des Surplus- profits
A	1	$2^{1/2}+2^{1/2}=5$	1	6	2	8	6	0	0	
В	1	$2^{1}/_{2}+2^{1}/_{2}=5$	1	6	4	8	12	2	6	1200/0
C	1	$2^{1}/_{\bullet} + 2^{1}/_{\bullet} = 5$	1	6	6	3	18	4	12	2400/0
D	1	$ 2^{1}/_{2}+2^{1}/_{2}=5$	1	8	8	8	24	6	18	8600/0
	4	20			20		60	12	86	

Es ist hier nicht notig, daß, wie in der Tabelle, die Kapitalanlage sich auf allen Bodenarten verdoppelt. Das Gesetz ist dasselbe, sobald nur auf irgendeiner, oder mehreren, der Rente tragenden Bodenarten zuschussiges Kapital angewandt wird, gleichviel in welcher Proportion Was noting ist, ist nur, daß auf jeder Bodenart die Produktion sich im selben Verhältnis vermehrt wie das Kapital Die Rente steigt hier bloß infolge, vermehrter Kapitalanlage auf den Boden, und im Verhältnis zu dieser Kapitalvermehrung Diese Vermehrung des Produkts und der Rente infolge von, und proportionell zu, vermehrter Kapitalanlage ist, was Quantum des Produkts und der Rente angeht, ganz dasselbe, als wenn die behaute Fläche der Rente tragenden Landereien gleicher Bonität sich vermehrt hätte und mit gleicher Kapitalanlage, wie früher auf denselben Bogenarten, der Kultur unterworfen wäre. Im Fall von Tabelle II z B bliebe das Resultat dasselbe, wenn das zuschüssige Kapital von 21/. & per Acre auf je einen zweiten Acre von B. C und D angelegt wäre

Diese Annahme unterstellt ferner keine fruchtbarere Anwendung des Kapitals, sondern nur Anwendung von mehr Kepital auf derselben Fläche mit demselben Erfolg wie bisher

Es bleiben hier alle proportionellen Verhältnisse dieselben Allerdings, wenn man nicht die proportionellen Differenzen, sondern die rein arithmetischen betrachtet, kann sich die Differentialrente auf den verschiedenen Bodenarten verändern Nehmen wir z. B an, das zuschüssige Kapital sei nur auf B und D angelegt worden So ist dann der Unterschied von D und A = 7 qrs, früher = 3, der von B und A = 3 qrs, früher = 1, der von C und B = 1 früher = + 1 usw Aber diese arithmetische Pifferenz, die entscheidend ist bei der Differentialrente I, soweit sich in ihr der Unterschied in der Produktivität bei gleicher Kapitalanlage ausdrückt, ist hier völlig gleichgültig, weil sie nur Folge ver-

schiedener Mehranlage oder Nichtmehranlage von Kapital ist, gleichbleibender Differenz für jeden gleichen Kapitalteil auf i verschiedenen Ländereien

III Die zuschussigen Kapitale bringen überschussiges Produ hervor und bilden daher Surplusprofite, aber mit abnehmend Rate, nicht im Verhältnis zu ihrer Vergrößerung

Tabelle III

Bodonart	Kapītal €	& Profit	Produk-	Produkt 928	Ver- kaufs- preis	Er- trag	Rente		Rate des Surplus-
A 1	21/0	1/.	3	1	8	8	0	0	0
B 1	$2^{1}/_{3}+2^{1}/_{3}=5$	1	6	$2+1^{1}/_{2}=3^{1}/_{2}$	8	101/	11/2	41/9	900
C 1	$2^{1}/_{2}+2^{1}/_{2}=5$	1	6	3+2 = 5	3	15	3	9	1809/
Di	$2^{1/2} + 2^{1/2} = 5$	1	6	$4+3^{1}/_{2}=7^{1}/_{2}$	8	221/8	$5^{1}/_{2}$	161/	880°/
	171/2	31/9	21	17		51	10	80	

Es ist bei dieser dritten Annahme wieder gleichgültig, ob die zuschussigen zweiten Kapitalanlagen gleichmaßig oder ungleichmäßig auf die verschiedenen Bodenarten fallen oder nicht, ob die abnehmende Produktion von Surplusprofit in gleichen oder ungleichen Verhaltnissen vor sich geht, ob die zusätzlichen Kapitalanlagen alle auf dieselbe, Rente tragende, Bodenart fallen oder ob sie sich verteilen gleichmäßig oder ungleichmäßig, auf Rente tragunden Boden verschiedener Bonitat. Alle diese Umstände und fur das zu entwickelnde Gesetz gleichgultig. Die einzige Voraussetzung ist, daß zuschüssige Kapitalanlagen auf irgendeiner der Rente tragenden Bodenarten Surplusprofit abwerfen, aber in abnehmender Proportion zum Maß der Kapitalvermehrung Grenzen dieser Abnahme bewegen sich in den Beispielen der vorhegenden Tabelle awischen 4 grs = 12 &, dem Produkt der ersten Kapitalanlage auf den besten Boden D, und 1 gr = 3 2, dem Produkt derselben Kapitalanlage auf den schlechtesten Boden A Das Produkt des besten Bodens bei Anlage von Kapital I hildet die Maximalgrenze, und das Produkt des nicht Rente tragenden. keinen Surplusprofit gebenden schlechtesten Bodens A, bei gleicher Kapitalanlage, die Minimalgrenze des Produkts, welches die sukzessiven Kapıtalanlagen auf irgendemem der, Surplusprofit abwerlenden, Bodenarten bei abnehmender Produktivität sukzessiver Kapitalanlagen abwerfen Wie die Annahme II dem entspricht, daß von den besseren Bedenarten neue Stücke gleicher Quahtat der bebeuten

14

Fläche zugefügt werden, daß die Quantität irgendeiner der kultivierten Bodenarten sich vermehrt, so entspricht die Annahme III dem, daß zusätzliche Bodenstücke behaut werden, deren verschiedene Grade von Fruchtbarkeit sich verteilen zwischen D und A, zwischen denen des besten und denen des schlechtesten Bodens Finden die sukzessiven Kapitalanlagen ausschließlich auf dem Boden D statt, so können sie die existierenden Differenzen zwischen D und A einbegreifen, ferner Differenzen zwischen D und C, ebenso wie zwischen D und B Finden sie alle auf Boden C statt, so nur Differenzen zwischen C und A resp B, wenn auf B, nur Differenzen zwischen B und A

Das Gesetz aber ist daß die Rente auf allen diesen Bodenarten absolut wächst, wenn auch nicht im Verhältnis zum zuschüssig angelegten Kapital

Die Rate des Surplusprofits, sowohl das zuschüssige Kapital, wie das gesamte auf den Boden angelegte Kapital betrachtet, nimmt ab, aber die absolute Größe des Surplusprofits nimmt zu, ganz wie die abnehmende Profitrate des Kapitals überhaupt meist mit zunehmender absoluter Masse des Profits verbunden ist. So ist der Durchschnitts-Surplusprofit der Kapitalanlage auf B = 90°/c aufs Kapital, während er bei der ersten Kapitalanlage = 120°/e war Aber der gesamte Surplusprofit nimmt zu, von 1 qr auf 1¹/2 qrs, und von 8 % auf 4¹/z. Die Gesamtrente für sich betrachtet — und nicht mit Bezug auf die verdoppelte Größe des vorgeschossenen Kapitals — ist absolut gestiegen. Die Differenzen der Renten der verschiedenen Bodenarten und ihr Verhältnis zueinander mögen hier wechseln, aber dieser Wechsel in der Differenz ist hier Folge, aucht Ursache der Vermehrung der Renten gegenergander

IV Der Fall, wo die zuschüssigen Kapitalaniagen auf den besseren Bodenarten ein größeres Produkt erzeugen als die ursprünglichen, verlangt keine weitere Analyse. Es versteht sich von selbst, daß mater dieser Voraussetzung die Renten per Acre steigen, und in größerem Verhältnis als das zuschüssige Kapital, auf welcher Bodenart immer seine Anlage stattgefunden hat. In diesem Fall ist die zuschüssige Kapitalanlage mit Verbesserung verbunden. Es ist hierin eingeschlossen, wenn ein Zuschuß von weniger Kapital dieselbe oder größere Wirkung produziert, als früher Zuschuß von mehr Kapital Dieser Fall ist nicht ganz identisch mit dem früheren, und es ist dies ein Unterschied, der bei allen Kapitalialagen wichtig ist. Wenn z. B 100 einen Profit von 10 gibt, und 200, in einer hantlimmten Form angewandt, einen Profit von 40, so ist der Profit

4 18 4

von 10% auf 20% gestiegen, und insoweit ist dies dasselbe, als wenn 50, in einer wirksameren Form ankewandt, einen Profit von 10 statt 5 gibt Wir unterstellen hier, daß der Profit mit proportioneller Vermehrung des Produkts verbunden ist Unterschied ist, daß ich in dem einen Fall das Kapital verdoppeln muß, dagegen in dem anderen mit dem bisherigen Kapital den doppelten Effekt hervorbringe Es 1st durchaus nicht dasselbe. ob ich 1) mit halb soviel lebendiger und vergegenständlichter Arbeit dasselbe Produkt wie früher, oder 2) mit derselben Arbeit das doppelte Produkt gegen früher, oder 3) mit der doppelten Arbeit das vierfache Produkt gegen früher hervorbringe Im ersten Fall wird Arbeit - in lebendiger oder vergegenständlichter Form -free, die anderswie verwandt werden kann, das Dispositionsvermögen über Arbeit und Kapital wächst. Die Freisetzung von Kapital (und Arbeit) ist an sich eine Vermehrung des Reichtums. sie hat ganz denselben Effekt, als ob dies zuschüssige Kapital durch Akkumulation erzielt worden sei, spart aber die Arbeit der Akkumulation

Gesetzt, ein Kapital von 100 habe ein Produkt von 10 Meter produziert. In den 100 sei sowohl konstantes Kapital als lebendige Arbeit und Profit eingeschlossen So kostet der Meter 10 Kann ich mit demselben Kapital von 100 jetzt 20 Meter produzieren, so kostet der Meter 5 Kann ich dagegen mit 50 Kapital 10 Meter produzieren, so kostet der Meter auch 5, und es wird ein Kapital von 50 freigesetzt, soweit die alte Warenzufuhr genügt. Muß ich 200 Kapital anlegen, um 40 Meter zu produzieren, so kostet der Meter ebenfalls 5 Die Wert- oder auch Preisbestimmung läßt hier keinen Unterschied erkennen, ebensowenig wie die dem Kapitalvorschuß proportionelle Produktenmasse Aber im ersten Fall wird Kapital freigesetzt, im zweiten Fall wird zuschüssiges Kapital erspart, soweit etwa doppelte Produktion notig ware, im dritten Fall kann das vermehrte Produkt nur erhalten werden, indem das vorgeschossene Kapital wächst, obgleich nicht in demselben Verhältnis, wie wenn das vermehrte Produkt von der alten Produktiv kraft hätte geliefert werden sollen (Gehört in Abschnitt I)

Vom Standpunkt der kapitalistischen Produktion aus betrachtet, nicht mit Rücksicht auf Steigerung des Mehrwerts, sondern auf Senkung des Kosterieses — und Ersparung der Kosten auch im Mehrwert bildenden Element, der Arbeit, tut dem Kapitalisten diesen Dienst, und bildet Profit für ihn, solange der regulierende Produktionspreis derselbe bleibt — ist die Anwendung von konstantem

ه رسې ه

Kapital stets wohlfeiler als die von variablem. Es setzt dies in der Tat die der kapitalistischen Produktionsweise entsprechende Kreditentwickelung und Reichlichkeit von Leihkapital voraus Auf der einen Seite wende ich 100 & zusätzliches konstantes Kapital an, wenn 100 & das Produkt von 5 Arbeitern, während des Jahrs. auf der anderen 100 & in variablem Kapital Ist die Rate des Mehrwerts = 100%, so der Wert, den die 5 Arbeiter geschaffen haben = 200 &, dagegen der Wert von 100 & konstantem Kapital ist = 100 &, und als Kapital vielleicht = 105 &, wenn der Zussfuß = 5%. Dieselben Geldsummen, je nachdem sie der Produktion vorgeschossen werden als Wertgrößen von konstantem oder von variablem Kapital, drücken sehr verschiedene Werte aus. in ihrem Produkt betrachtet Was ferner die Kosten der Waren vom Standpunkt des Kapitalisten angeht, findet noch der Unterschied statt, daß von den 100 & konstantes Kapital, soweit dies in fixem Kapital angelegt, nur der Verschleiß in den Wert der Ware eingeht, während die 100 & für Arbeitslohn ganz darin reproduziert sein müssen

Bei Kolonisten und überhaupt selbständigen Kleinproduzenten. die über Kapital gar nicht oder nur zu hohen Zinsen verfügen können, ist der Produktenteil, der den Arbeitslohn vertritt, ihre Revenue, während er für den Kapitalisten Kapitalvorschuß at Jener betrachtet diese Arbeitsauslage daher als unumgängliche Vorbedingung fur den Arbeitsertrag, um den es sich zunächst handelt. Was aber seine überschüssige Arbeit betrifft, nach Abzug jener notwendigen Arbeit, so realisiert ale sich jedenfalls in einem überschüssigen Produkt, und sobald er dies verkaufen oder auch selbst verwenden kann, betrachtet er dies als etwas, was ihm nichts ge kostet hat, weil keine vergegenständlichte Arbeit. Es ist diese allein, deren Verausgabung ihm als Veräußerung von Reichtum gilt Er sucht naturich so boch zu verkaufen als möglich, aber selbst der Verkauf unter dem Wert und unter dem kapitalistischen Produktionspreis gilt ihm immer noch als Profit, soweit dieser Profit nicht durch Verschuldung, Hypothek usw antizipiert ist Für den Kapitalisten dagegen ist sowohl die Auslage von variablem wie konstantem Kapital Vorschuß von Kapital Der relativ größere Vorschuß des letzteren verringert unter sonst gleichbleibenden Umständen den Kostpreis, wie wirklich auch den Wert der Waren Obgleich daher der Profit bloß aus der Mehrarbeit, also bloß aus der Anwendung von variablem Kapıtal entspringt, kann es dem einzelnen Kapitalisten doch so scheinen, daß die lebendige Arbeit

das kostspieligste und am meisten aufs Minimum zu reduzierende Element seiner Produktionskosten ist. Es ist dies aur eine kapatalistisch verdrehte Form des Richtigen, daß die verhältnismäßig größere Anwendung vergangener Arbeit, verglichen mit lebendiger, gesteigerter Produktivität der gesellschaftlichen Arbeit und größeren gesellschaftlichen Reichtum bedeutet. So falsch ist alles und so, auf den Kopf gestellt, bietet sich alles dar vom Standpunkt der Konkurrenz

Bei der Voraussetzung gleichbleibender Produktionspreise können die zuschüssigen Kapitalanlagen mit gleichbleibender, zunehmender oder abnehmender Produktivität auf den besseren Ländereien. d h. auf allen von B aufwarts gemächt werden Auf A selbst wäre dies unter unserer Voraussetzung nur moglich entweder bei gleichbieibender Produktivitat, wo das Land dann nach wie vor keine Rente trägt, oder auch wenn die Produktivität zunimmt, ein Teil des auf den Boden A angelegten Kapitals wurde dann Rente tragen, der andere nicht. Aber es wäre unmöglich bei Annahme abnehmender Produktivkraft für A. denn sonst wurde der Produk tionspreis nicht konstant bleiben, sondern steigen Unter allen diesen Umständen aber, d h ob das Surplusprodukt, das sie bringen, threr Große proportionell, oder uber, oder unter dieser Proportion -- ob daher die Raie des Surplusprofits des Kapitals, beim Wachstum dieses letzteren, konstant bleibt, steigt oder fallt - das Surplusprodukt und der ihm entsprechende Surplusprofit per Acre wächst, also auch eventuell die Rente, Korn- und Geldrente. Das Wachsen in der bloßen Masse des Surplusprofits, resp der Rente, per Acre berechnet, d'h wachsende Masse auf eine gleichbleibende Einheit berechnet, also hier auf irgendein bestimmter Bodenquantum, Acre oder Hektare, drückt sich als wachsende Proportion aus Die Höhe der Rente, per Acre berechnet, wächst daher unter diesen Umstanden einfach infolge der Vermehrung des auf den Boden angelegten Kapitals Und zwar findet dies statt bei gleichbleibenden Produktionspreisen, und gleichgültig dagegen, ob die Produktivität des zuschussigen Kamtals gleichbleibend, abnehmend oder zunehmend ist. Die letzteren Umstände modifizieren den Umlang, worm die Höhe der Rente per Acre wächst, aber nicht die Tatsache dieses Wachsens selbst. Dies ist ein Phänomen. weiches der Differentialrente II eigentümlich ist, und sie von Diferentializante I unterscheidet Waren die zusätzlichen Kapitalanlagen, statt zeitheh nachemander auf denselben Boden, räumlich nebenemander auf neuen zusätzlichen Boden der entsprechenden

Qualität gemacht worden, so wäre die Masse des Rentals gewachsen und, wie früher gezeigt, auch die Durchschnittsrente der behauten Gesamtfläche, aber nicht die Höhe der Rente per Acre gleichbleibendem Resultat, soweit Masse und Wert der Gesamtproduktion und des Sarplusprodukts in Betracht kommen, entwackelt die Konzentration Jes Kapitals auf engerer Bodenfläche die Höhe der Kente per Acre, wo unter denselben Umständen seine Zerstreuung über eine größere Fläche, bei sonst gleichblei benden Umständen, nicht diese Wirkung hervorbringt Je mehr sich aber die kapitalistische Produktionsweise entwickelt, desto mehr auch die Konzentration von Kapital auf derselben Bodenflache, desto hoher steigt also die Rente, per Acre berechnet. In swei Ländern daher, wo die Produktionspreise identisch, die Differeazen der Bodenarten identisch, und dieselbe Masse Kapital angelegt wäre, aber in dem einen mehr in der Form sukzessiver Anlagen auf beschränkter Bodenfläche, in der anderen mehr in der Form koordinierter Anlagen auf breiterer Flache, ware die Rente per Acre, und damit der Bodenpreis, höher in dem ersten und niedriger im zweiten Land, obgleich die Masse der Rente in beiden Ländern dieselbe ware. Der Unterschied in der Höhe der Rente ware hier also weder aus Unterschied in der naturlichen Prachtbarkeit der Bodenaiten, nach der Menge der angewandten Arbeit, sondern ausschließlich aus der verschiedenen Art der Kapitalantagen zu erklären

Wenn wir hier von Surplusprodukt sprechen, so ist darunter immer zu verstehen der aliquote Teil des Produkts, worin sich der Surplusprofit darstellt. Sonst verstehen wir unter Mehrprodukt oder Surplusprodukt den Produktenteil, worin sich der Gesamt mehrwert, oder auch in einzelnen Fällen denjenigen worin sich der Durchschnittsprofit darstellt. Die spezifische Bedeutung, die das Wort beim Rente tragenden Kapital erhält gibt, wie früher gezeigt, zu Misverständnissen Anlaß

Zweiundvierzigstes Kapitel.

Die Differentialrente II. — Zweiter Fall: Fallender Produktionspreia.

Der Produktionspreis kann fallen, wenn die zusätzlichen Anlagen von Kapital stattfinden mit gleichbleibender, fallender oder eteigender Rate der Produktivität.

4 Salesida

I Bei gleichbleibender Produktivität der zuschussigen Kapitalanlage

Dies unterstellt also, daß auf den verschiedenen Bodenarten, ihrer respektiven Qualität entsprechend, das Produkt in demselben Maß wächst wie das auf ihnen angelegte Kapital. Dies schließt ein, bei gleichbleibenden Differenzen der Bodenarten, ein dem Wachstum der Kapitalanlage proportionelles Wachstum des Surplusprodukts Dieser Fall schließt also aus jede, die Differentialrente affizierende Mehranlage von Kapital auf Boden A Bei diesem Mit die Rate des Surplusprofits = 0, sie bleibt also = 0, da unterstellt ist, daß die Produktivkraft des zuschüssigen Kapitals und daher die Rate des Surplusprofits konstant bleiben

Der regulierende Produktionspreis kann unter diesen Voraussetzungen aber nur fallen, weil statt des Produktionspreises von A der des nächstbesseren Bodens B, oder überhaupt irgendeines besseren Bodens als A regulierend wird das Kapital also von A entzogen wird, oder auch von A und B, wenn der Produktionspreis des Bodens & der regulierende wurde, also aller geringere Boden aus der Konkurrenz der Weizen tragenden Bodenarten wegfiele Die Bedingung hierfur, unter den gegebenen Voraussetzungen, ist, daß das zuschussige Produkt der zusätzlichen Kapitalanlagen den Bedarf befriedigt, daher dre Produktion des geringeren Bodens A usw überflüssig für die Herstellung der Zufuhr wird

Nehmen wir also z B Tabelle II, jedoch so, daß statt 20 grs 18 den Bedarf befriedigen A wurde wegfallen, D, und mit ihm der Produktionspreis von 30 sh per qr wurde regulierend Die Differentialrente nimmt dann diese Form an

Tabelle IV

Boden- art	Acres	Kapı- tal	Profit	Produk- tions kosten	Produkt grs.	Verk- preis pr qr	Er- trag	Re in Korn qrs.	nte in Geld	Rate des Surplus- profits
B C D	1 1 1	5 5	1 1 1	6 6	6 8	11/9 11/9 11/9	6 9 12	0 2 4	0 8 8	0 60°/ ₀ 120°/ ₀
Total	8	15	8	18	18		27	6	9	

Also use Gesamtrente, verglichen mit Tabelle II, ware gefallen von 36 & auf 9 und in Korn von 12 que auf 6 die Gesamtproduktion nur um 2 qrs. von 20 auf 18 Die Rate des Surplusprofits, berechnet aufs Kapital, ware um die Hälfte gefallen, von

180 auf 90% Dem Fallen des Produktionspreises entspricht hier also Abnahme der Korn- und Geldrente

Mit Tabelle I verglichen, findet nur Abnahme der Geldrente statt, die Kornrente ist beidemal 6 qrs, nur sind diese in dem einen Fall = 18 £, im anderen = 9 £ Für Boden C und D ist die Kornrente gegen Tabelle I dieselbe geblieben. In der Tat hat sich dadurch, daß die vermittels gleichförmig wirkenden Zusatzkapitals erzielte, zusätzliche Produktion das Produkt von A aus dem Markt geworfen, und damit den Boden A als konkurrierenden Produktionsagenten beseitigt, eine neue Differentialrente I gebildet, worin der bessere Boden B dieselbe Rolle spielt, wie früher die schlechtere Bodenart A Dadurch fällt einerseits die Rente von B weg, andererseits ist vorausgesetztermaßen in den Differenzen zwischen B, C und D durch die Anlage von Zusatzkapital nichts geändert worden Der Teil des Produkts, der sich in Rente verwandelt, fällt daher

Ware das obige Resultat — die Befriedigung der Nachfrage mit Ausschluß von A — etwa dadurch hervorgebracht, daß auf C oder D oder beiden mehr als das doppelte Kapital angelegt worden, so gestaltete sich die Sache anders Z B wenn die dritte Kapitalanlage auf C gemacht wird

Tabelle IV a

Boden- art	Arres	Kapı- tal	& Profit	Produk- tions- kosten	Produkt	Verk- preis pr qr	Er- trag	Re 1B Korn qrs	nte in Geld	Rate des Surplus- profits
В	1	5	1	6	4	11/2	6	0	0	0
\mathbf{c}	1	71/	11/0	9	. 9	11/4	181/.	8	41/9	60°/0
D	1	5	1	8 %	2	11/2	12	4	6	1200/0
Total	3	171/2	31/2	21			811/2	7	101/2	

Auf C ist hier das Produkt, green Tab IV, gestiegen von 6 qra auf 9, das Surphisprodukt von qra auf 3, die Geldrente von 3 $\mathscr L$ auf $4^1/_2\mathscr L$ Gegen Tabelle I, wo die Geldrente 12 $\mathscr L$, und Tab I, wo sie 6 $\mathscr L$ war, ist sie dagegen gefallen Das Gesamtrental in Korn = 7 qrs ist gefallen gegen Tab II (12 qrs), stiegen gegen Tab I (6 qrs), in Geld (10 $^4/_2\mathscr L$) ist es gefallen gegen beide (18 $\mathscr L$ und 36 $\mathscr L$)

Ware die dritte Kapitalanlage von 21/2 & auf den Boden verwandt worden, so hatte dies zwar die Masse der Produktion geändert, aber die Rente nicht berührt, da die aukzessiven Kapital-

anlagen als keine Differenz auf derselben Bodenart hervorbringend unterstellt sind, und Boden B keine Rente abwirft

Nehmen wir dagegen an, die dritte Kapitalanlage habe auf D stattgefunden, statt auf C, so haben wir

Tabelle IV b

Boden- art	Acres	Kapı- tal	& Profit	Produk- tions- kosten	Produkt qrs	Ver- kaufs- preis	Er trag	Require.	nte £	Rate des Surplus- profits
B C	1 1	5 5	1 1	6 6	4	11/2 11/2	6	0 2	0	0 60°/ ₀
D	1	71/2	$1^{1}/_{9}$	9	12	11/2	18	6	9	1200/0
Total	8	171/9	31/9	21	22		33	8	12	

Hier ist das Gesamtprodukt 22 grs., mehr als doppelt das von Tabelle I, obgleich das vorgeschossene Kapital nur 17½ & gegen 10 & also nicht doppelt so groß ist. Das Gesamtprodukt ist ferner um 2 grs großer als das von Tabelle II, obwohl in letzterer das vorgeschossene Kapital großer ist, namlich 20 &

Auf Boden D ist gegen Tabelle I die Kornrente gewachsen von 2 grs auf 6, während die Geldrente mit 9 & dieselbe geblieben ist Gegen Tabelle II ist die Kornrente von D dieselbe von 6 grs geblieben, aber die Geldiente ist gefallen von 18 & auf 9 &.

Die Gesamtrenten betrachtet, ist die Kornrente von IV b = 8 qrs, größer als die von I = 6 qrs, und als die von IV a = 7 qrs, dagegen kleiner als die von II = 12 qrs Die Geldrente von IV b = 12 \mathscr{L} ist großer als die von IV a = $10^{1}/{2}$ \mathscr{L} , und kleiner als die von Tabelle I = 18 \mathscr{L} und von II = 36 \mathscr{L}

Damit bei dem Wegfallen der Rente auf B unter den Be dingungen der Tabelle IVb das Gesamtrental gleich dem von Tabelle I sei, mussen wir noch für 6 & Surplusprodukt haben, also 4 qrs zu 1½ &, welches der neue Produktionspreis ist Wir haben dann wieder ein Gesamtrental von 18 & wie in Tabelle I Die Große des hierzu erforderlichen Zuschußkapitals wird ver schieden sein, je nachdem wir es auf C oder D anlegen, oder weischen beiden verteilen

Bei C ergeben 5 & Kapitai 2 qrs Surplusprodukt, also werden 10 & Zusatzkahital 4 qrs zusätzliches Surplusprodukt ergeben. Bei D würden 5 & Zusatz genugen, um die 4 qrs zusätzliche Kornrente zu produzieren, unter der hier zugrunde liegenden Voraussetzung, daß die Produktivität der zusätzlichen Kapitalanlagen dieselbe bleibt Danach ergäben sich folgende Aufstellungen.

Tabelle IV c

Boden- art		Kapı- tal	Profit	Produk- tions- kosten	redukt gre	Ver- kaufs- preis	Er- trag	Re	nte	Rate des Surplus-
		æ	8	£	4	· B	e	qrs	£	profits
В	1	5	1	6	4	11/0	6	0	0	0
\mathbf{C}	1	15	8	18	18	11/.	27	6	9	600/0
D	1	71/2	$1^{1}/_{2}$	9	12	11/2	18	6	9	1200/0
Total	3	271/2	51/2	88	84	1	51	12	18	

Tabelle IV d

Boden-	cres	Kapı- tal	Profit	Produk- tions- kosten	rodukt	Ver- kaufs- preis	Er- trag	Re	nte	Rate des Surplus-
	7	R	£	R	로	£	Æ	qrs	#3	profits
В	1	5	1	6	4	11/4	6	0	0	0
\mathbf{C}	1	5	1	6	6	12/2	9	2	8	600/
Ŋ	1	121/2	21/9	15	20	$1^{1}/_{2}$	30	10	15	1200/
Total	8	221/2	41/9	27	80		45	12	18	

Das Gesamtgeldrental ware genau die Halfte von dem, was es auf Tabelle II war, wo die zuschussigen Kapitale bei gleichbleibenden Produktionspreisen angelegt wurden

Das Wichtigste ist, obige Tabellen mit dei Tabelle I zu vergleichen

Wir finden, daß bei einem Fall des Produktionspreises um die Hälfte, von 60 sh auf 30 sh per qr. das Gesamtgeldrental dasselbe geblieben, = 18 &, und dementsprechend die Kornrente sich verdoppelt hat, näunlich von 6 grs auf 12 Auf B ist die Rente weggefallen, auf C ist die Geldrente um die Halfte gestiegen in IVc aber um die Halfte gefallen in IVd, auf D ist sie dieselbe geblieben = 9 % in IVc, und von 9 % auf 15 % gestiegen in IVd Die Produktion ist von 10 grs auf 34 gestiegen in IVc, and suf 30 grs in IVd, der Profit von 2 & auf 51/2 in IVc und 41/2 in IVd Die Gesamtkapitalenlage ist gostiegen in dem einen Fall von 10 & auf 271/, &, in anderen von 10 4 291/. E. beidemal also um mehi als das Doppelte Die Restrate; die Rente auf das vorgeschousene Kapital berechnet, ist in allen Tabellen IV bis IV d für jede Bodenart überall dieselbe was schon darin eingeschlossen war, daß die Rate der Produktivität der beiden sukzessiven Kapıtalanlagen auf jeder Bodenart als gleichblenbend angenommen wurde. Gegen Tabelle i 19t sie jedoch für den

* 64 "

Durchschnitt aller Bodenarten wie für jede einzelne derselben gefallen Sie war in I = 180% im Durchschnitt, sie ist in IVc = $\frac{18}{27^{1}/_{0}} \times 100 = 65^{6}/_{11}^{0}/_{0}$ und in IVd = $\frac{18}{22^{1}/_{0}} \times 100 = 80^{0}/_{0}$ Die Durchschnittsgeldrente per Acre ist gestiegen Ihr Durchschnitt war fruher, in I, auf alle 4 Acres 41/2 & per Acre, und ist jetzt, in IVc und d, auf die 3 Acres 6 & per Acre Ihr Durchschnitt auf dem Rente tragenden Boden war fruher 6 📽 und 1st jetzt 9 & per Acre Der Geldwert der Rente per Acre ist also gestiegen, und stellt jetzt das doppelte Kornprodukt wie früher dar, aber die 12 grs Kornrente sind jetzt weniger als einhalb des Gesamtprodukts von 33 resp 27 grs, während in Tabelle I die 6 qrs 3/5 des Gesamtprodukts von 10 qrs ausmachen Obgleich also die Rente, als aliquoter Teil des Gesamtprodukts betrachtet. gefallen ist, und ebenso, wenn auf das ausgelegte Kapital be rechnet, so ist ihr Geldwert, per Acre berechnet, gestiegen und ihr Produktenwert noch mehr Nehmen wir den Boden D in Tabelle IV d, so sind hier die ausgelegten Produktionskosten -15 & dayon das ausgelegte Kapital = 121/2 Die Geldrente 1st = 15 & In Tabelle I waren auf demselben Boden D die Produktionskosten = 3 \mathscr{L} das ausgelegte Kapital = $2^{1}/_{2}$ \mathscr{L} , die Geldrente = 9 &, diese letztere also das Dreifache der Produk tionskosten und beinahe das Vierfache des Kapitals. In Tabelle IV d ist für D die Geldrente von 15 & genau gleich den Produktionskosten, und nur um 1/5 größer als das Kapital Dennoch ist die Geldrente per Acre um 2/3 größer, 15 & statt 9 & In I ist die Kornrehte von 3 grs = 3/4 des Gesamtprodukts von 4 grs, in IV d 1st sie, mit 10 qrs, die Halfte des ganzen Produkts (20 qrs) des Acie von D Es zeigt dies, wie Geldwert und Kornwert der Rente per Acre steigen kann obgleich sie einen geringeren aliquoten Teil des Gesamtertrags bildet und im Verhältnis zum vor geschossenen Kapital gefallen ist

Der Wert des Gesamtprodukts in I ist = 30 £, die Rente = 18 £, mehr als die Hälfte davon Der Wert des Gesamt produkts von IV d ist = 45 £, wovon 18 £ die Rente, weniger als die Hälfte

Der Grund nun, warum trotz des Preisfalls von 11/2 & per qr, also um 500/0, und trotz der Verringerung des konkurrierenden Bodens von 4 Acres auf; 3, die Gesamtgeldrente dieselbe bleibt, und die Kornrente sich verdoppelt, während Kornrente und Geldrente, per Acre gerechnet, steigen, liegt darin, daß mehr qra Sur-

plusprodukt produziert werden. Der Getreidepreis fällt um 50%, das Surplusprodukt wachst um 100%. Aber um dies Resultat zustande zu bringen, muß die Gesamtproduktion unter unseren Bedingungen auf das Dreifache wachsen, und die Kapitalanlage auf den besseren Bodenlagen sich mehr als verdoppeln. In welchem Verhältnis die letztere wachsen muß, hangt zunächst davon ab, wie die zuschüssigen Kapitalanlagen zwischen den besseren und besten. Bodenarten sich verteilen, stets vorausgesetzt, daß die Produktivität des Kapitala auf jeder Bodenart proportionell zu seiner Größe wächst.

Wäre der Fall des Produktionspreises geringer, so ware weniger zuschussiges Kapital erfordert, um dieselbe Geldrente zu produzieren Ware die Zufuhr, die nötig ist, um A außer Behauung zu werfen — und es hangt dies ab nicht nur von dem Produkt per Acre von A, sondern auch von dem proportionellen Anteil, den A von der ganzen behauten Fläche einnimmt — wäre also die hierfür nötige Zufuhr großer, also auch die erforderliche Masse von Zuschußkapital auf besserem Boden als A, so wären bei sonst gleich bleibenden Verhaltnissen Geldrente und Kornrente noch mehr gewachsen, obgleich beide auf dem Boden B wegfielen

Wäre das wegfallende Kapital von A = 5 $\mathscr L$ gewesen, so waren für diesen Fall die beiden zu vergleichenden Tabellen $\mathscr L$ und IV d Das Gesamtprodukt ware gewachsen von 20 auf 30 qrs. Die Geldrente wäre nur halb so groß, 18 $\mathscr L$ statt 36 $\mathscr L$, die Kornrente wäre dieselbe = 12 qrs

Könnte auf D ein Gesamtprodukt von 44 qrs = 66 \mathscr{L} mit einem Kapital = $27^{1}/_{2}$ \mathscr{L} produziert werden — entsprechend dem alten Satz für D, von 4 qrs auf $2^{1}/_{2}$ \mathscr{L} Kapital — so kanie das Gesamtrental wieder auf die Höhe von II, und die Tabelle stände so

Bodenart	Kapıtal #	Produkt qrs	Kornrente grs	Geldrente &
В	5	4	0	0
C	5	6	2	3
D	271/2	44	22	38
Total	371/.	54	24	36

Die Gesamtproduktion wäre 54 qrs gegen 20 qrs in Tabelle II, und die Geldrente wäre dieselbe, = 36 \mathscr{L} Das Gesamtkapital aber wäre $37^1/_2$ \mathscr{L} , während es bei Tabelle II = 20 war Das vorgeschossene Gesamtkapital hätte sich beinahe verdoppelt, während die Produktion sich fast verdreifschte, die Korarente hätte sich

verdoppelt, die Geldrente ware dieselbe geblieben. Fällt also der Preis infolge der Anlage von zuschüssigem Geldkapital, bei gleichbleibender Produktivitat, auf die besseren Rente tragenden Bodenarten, also auf alle über A, so hat das Gesamtkapıtal die Tendenz, nicht in demselben Verhältnis zu wachsen, wie Produktion und Kornrente, so daß durch Wachsen der Kornrente der durch den fallenden Preis entstehende Ausfall in der Geldrente wieder ausgeglichen werden kann Dasselbe Gesetz zeigt sich auch daria, daß das vorgeschossene Kapital größer sein muß im Verhältnis, wie es mehr auf C als auf D, auf den minder Rente tragenden, als auf den mehr Rente tragenden Boden angewandt wird Es damit die Geldrente dieselbe bleibt oder steigt. ist einfach dies muß ein bestimmtes zusätzliches Quantum Surplusprodukt produziert werden, und dies erheischt um so weniger Kapital, je größer die Fruchtbarkeit der Surplusprodukt abwerfenden Landereien Wäre die Differenz zwischen B und C, C und D noch großer, so wäre noch weniger Zuschußkapital erheischt Das bestimmte Verhältnis hängt ab 1) von dem Verhaltnis, worin der Preis fällt, also von der Differenz zwischen B, dem jetzt rentelosen, und A, dem fruher rentelosen Boden, 2) von dem Verhältnis der Differenzen zwischen den besseren Bodenarten von B aufwarts, 3) von der Masse des neu angelegten zuschussigen Kapitals, und 4) von seiner Verteilung auf die verschiedenen Bodenqualitäten

In der Tat sieht man, daß das Gesetz nichts ausdrückt, als das bereits beim ersten Fall Fritwickelte daß, wenn der Produktionspreis gegeben ist, welches auch immer seine Größe, infolge zuschussiger Kapitalanlage die Rente steigen kann Denn infolge des Herauswerfens von A ist nun eine neue Differentialrente I mit B als dem jetzt schlechtesten Boden, und $1^1/_2$ Per qr als dem neuen Produktionspreis, gegeben Es gilt dies für die Tabellen IV so gut wie für Tabelle II Es ist dasselbe Gesetz, bloß daß Boden B statt A, und der Produktionspreis von $1^1/_2$ P statt dem von 3 Pals Ausgangspunkt genommen ist

Die Sache hat hier nur diese Wichtigkeit Soweit soundso viel zuschussiges Kapital nötig war um das Kapital von A dem Boden zu entziehen, und die Zufuhr ohne es zu befriedigen, zeigt sich, daß dies von gleichbleibender, steigender oder fallender Rente per Acre, wenn nicht auf allen Ländereien, so doch auf einigen, und für den Durchschnitt der bebauten Ländereien, begleitet sein kann Man hat gesehen, daß sich Kornrente und Geldrente nicht gleichmäßig verhalten Indes ist es nur Tradition, daß überhaust

where is a factorial and

8600/0

1800 Durchschutt

noch die Kornrente in der Ökonomie eine Rolle spielt. Gerade so gut konnte man nachweisen, daß z B ein Fabrikant mit seinem Profit von 5 & viel mehr von seinem eigenen Garn kanfen kann als früher mit einem Profit von 10 & Es zeigt dies aber allerdings, daß die Herren Grundeigentumer, wenn sie gleichzeitig Besitzer oder Tollhaber von Manufakturen, Zuckersieder, Schnapsbrenner usw sind, bei fallender Geldrente als Produzenten ihrer eigenen Rohstoffe immer noch sehr bedeutend gewinnen können 85),

II Bei fallender Rate der Produktivität der zuschüssigen Kapitale

Es bewirkt dies insofern nichts Neues, als der Produktionspreis auch hier nur, wie im eben betrachteten Fall, sinker kann, wenn durch die zuschüssigen Kapitalanlagen auf besseren Bodenarten als A. das Produkt von A überflüssig, und daher das Kapital von A entzogen, oder A zur Produktion von anderem Produkt verwandt wird Dieser Fall ist vorhin erschöpfend auseinandergesetzt. Re ist gezeigt worden, daß bei demselben die Korn- und Geldrente per Acre wachsen, abnehmen oder sich gleichbleiben kann

Zur Bequemlichkeit der Vergleichung reproduzieren wir zunächst.

Produk-Rate des Kapı-Korn-Geld-Acres tions-Boden Surplustal rente rente koaten profits R £ B per qr 1/2 21/ A 1 8 1 0 U 0 1/2 21/2 11/2 B 1 2 120% 1 3 1/2 21/2 2400/0 C 1 8 2

8

9

1/,

8/

21/

10

1

 \mathbf{p}

Total

Tabelle I

⁴⁴⁾ Die obigen Tabellen IV a bis IV d mußten infolge eines durchgehenden Rechenfehlers umgerechnet werden. Dies berührte swar nicht die aus den Tabellen entwickelten theoretischen Gesichtspunkte, brachte aber tellweise gans monatröse Zahlenverhältnisse der Produktion per Acre hinein. Auch diese sind im Grunde nicht anstößig Auf allen Relief- und Höhenpresikarten nimmt man einen bedeutend größeren Maßstab für die Vertikalen als für die Horizontalen Wer sich dennoch in seinem agranischen Harsen verletzt fühlt, dem ateht es immer noch freu die Zahl der Acres mit jeder ihm gefälligen Zahl zu multiplizieren. Man kann auch in der Tebelle I statt 1, 2, 8, 4 qm per Acre, 10, 12, 14, 16 Bushels (8 == 1 qr) sensen, wo denn die davou abgeleiteten Zahlen der anderen Tabellen innerhalb der Grennen der Wahrscheinlichkeit bleiben, man wird finden, das das Resultat, das Verhältnis der Rentensteigerung zur Kapitateteigerung, ganz auf dasselbe binaunkommt. Es ist dies in den im nichtstallgen den Kapitel vom Hereungeberbeigefügten Tabellenguscheben. — F. E.

7 , 5

Nehmen wir nun an, die Ziffer von 16 qrs, geliefert von B, C, D, mit abnehmender Rate der Produktivität, reiche hin, um A außer Kultur zu werfen, so verwandelt sich Tabelle III in folgende

Tabelle V

Boden art	Acres	Kapıtal- anlage	& Profit	Prodekt qrs	Ver- kaufs- preis	Er- trag	Korn- rente	Geld- rente	Rate des Surplus- profits
B C D	1 1 1	$\begin{array}{c} 2^{3}/_{9} + 2^{1}/_{9} \\ 2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} \\ 2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} \end{array}$	1 1 1	$\begin{array}{ccc} 2+1^{1}/_{2}=3^{1}/_{2} \\ 8+2 & = 5 \\ 4+3^{1}/_{2}=7^{1}/_{2} \end{array}$	1 ⁵ / ₇ 1 ⁵ / ₇ 1 ⁸ / ₇	6 8 ⁴ / ₇ 12 ⁶ / ₇	0 1 ¹ / ₈ 4	0 2 ⁴ / ₇ 6 ⁶ / ₇	0 51°/50/0 1871/50/0
Total	3	15		16		278/7	51/2	98/7	948/10 Decha

Hier ist bei abnehmender Rate der Produktivitet der Zuschuß kapitale und mit verschiedener Abnahme auf verschiedenen Boden arten, der regulierende Produktionspreis gefallen von 3 % auf 15/7 % Die Kapitalanlage ist um die Halfte gestiegen von 10 % auf 15 % Die Geldrente ist beinahe um die Halfte gefallen, von 18 % auf 95/7 %, aber die Kornrente nur um 1/12, von 6 qrs auf 51/2 Das Gesamtprodukt ist gestiegen von 10 auf 16 oder um 1606/0 Die Kornrente ist etwas mehr als ein Drittel des Gesamtprodukts Das vorgeschossene Kapital verhalt sich zur Geldrente wie 15 93/7, während das frühere Verhaltnis war 10 18

III Bei steigender Rate der Produktivität der zuschossigen Kapitale

Dies unterscheidet sich von Variante I im Anfang dieses Kapitels, wo der Produktionspreis fallt bei gleichbleibender Rate der Produktivitat, durch nichts als, daß, wenn ein gegebenes Zusatzprodukt notig ist, um den Boden Aherauszuwerfen, dies hier rascher geschieht

Sowohl bei der fallenden, wie der steigenden Produktivität der zusätzlichen Kapitalanlagen kann dies ungleich wirken, je nachdem die Anlagen auf die verschiedenen Bodenarten verteilt sind. Im Maß wie diese verschiedene Wirkung die Differenzen ausgleicht oder verschärft, wird die Differentialrente der besseren Bodenarten, und damit auch das Gesamtrental, fallen oder steigen, wie dieser Fall schon bei Differentialrente I vorkam. Im übrigen kommt alles an auf die Größe der Bodenfläche und des Kapitals, die mit Ahinausgeworfen sind, und auf den relauven Kapitalvorschuß, der bei der steigenden Produktivität nötig ist, um das Zuschußprodukt zu liefern, das die Nachfrage decken soll

Der einzige Punkt, den hier zu untersuchen der Mühe wert ist,

und der uns überhaupt zurückführt zur Untersuchung, wie sich dieser diffierentiale Profit in Differentialrente verwandelt, ist dieser

Beim ersten Fall, wo der Produktionspreis derselbe bleibt, ist das auf Boden A etwa angelegte Zuschußkapital für die Differentialrente als solche gleichgültig, da Boden A nach wie vor keine Rente trägt, der Preis seines Produkts derselbe bleibt, und fortfährt, den Markt zu regulieren

Im zweiten Fall, Variante I, wo der Produktionspreis fällt, bei gleichbleibender Rate der Produktivität, fällt Boden A notwendig fort, und noch mehr in der Variante II (fallender Produktionspreis bei fallender Rate der Produktivität), da sonst das Zuschußkapital auf Boden A den Produktionspreis erhöhen müßte Aber hier, in Variante III des zweiten Falls, wo der Produktionspreis fällt, weil die Produktivität des zuschüssigen Kapitals steigt, kann dies Zusatzkapital unter Uinständen ebensowohl auf Boden A wie auf die besseren Bodenarten angelegt werden

Wir wollen annehmen, daß ein zuschüssiges Kapital von $2^{1}/_{2}$ \mathbb{Z} , auf A angelegt, statt 1 qr $1^{1}/_{5}$ qr produziert

Tabelle	VI
---------	----

Bodenart	Acres	Kapıtal	Profit	Produk- & taons- kosten	Produkt qrs	Ver- keufs- prem	& Ertrag	Rent	e Æ	Rate des Surplus- profits		
A B C D	1 1 1	$2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} = 5$ $2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} = 5$ $2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} = 5$ $2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} = 5$	1 1 1 1	6 6 6	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	2 ⁸ / ₁₁ 2 ⁸ / ₁₁ 2 ⁸ / ₁₁ 2 ⁸ / ₁₁	6 12 18 24	0 2 ¹ / ₆ 4 ² / ₅ 6 ² / ₅	0 6 12 18	0°/ ₀ 120°/ ₀ 240°/ ₀ 360°/ ₀		
	4	20	4	24	22		60	181/6	36	240%		

Diese Tabelle ist zu vergleichen, außer mit der Grundtabelle I, auch mit Tabelle II, wo die doppelte Kapitalanlage mit konstanter Produktivität, proportionell zur Kapitalanlage, verbunden ist

Nach der Voraussetzung fällt der regulierende Produktionspreis Bliebe er konstant, = 3 %, so würde der schlechteste früher, bei Kapitalanlage von nur 2½ %, rentelose Boden A jetzt Rente abwerfen, ohne daß schlechterer Boden in Bebauung gezogen wäre, und zwar dadurch, daß die Produktivität auf demselben sich vermehrt hätte, aber nur für einen Teil des Kapitals, nicht für das ursprüngliche Die ersten 3 % Produktionskosten bringen 1 qr., die zweiten bringen 1½ qr ; das ganze Produkt von 2½ qr wird aber jetzt zu seinem Durchschnittspreis verkauft. Da die Rate der

Produktivitat wächst mit der zuschüssigen Kapitalanlage, schließt diese eine Verbesscrung ein Diese mag darin bestehen, daß überhaupt mehr Kapital auf den Acre verwandt wird (mehr Dünger. mehr mechanische Arbeit usw), oder auch darin, daß es überhaupt nur mit diesem zuschussigen Kapital möglich wird, eine qualitativ verschiedene, produktivere Anlage des Kapitals zuwege zu bringen In beiden Fallen ist mit Auslage von 5 & Kapital per Acre ein Produkt von 21/5 qr erreicht worden, während mit der Kapital anlage von der Halfte, 21/2 &, nur ein Produkt von 1 gr Produkt des Bodens A konnte, von vorubergehenden Marktverhaltnissen abgesehen, nur fortfahren, zu einem höheren Produktionspreis. statt zum neuen Durchschnittspreis verkauft zu werden, solange eine bedeutende Flache der Bodenklasse A fortführe, mit einem Kapital von nur 21/2 & -per Acre bewirtschaftet zu werden. So bald aber das neue Verhaltnis von 5 & Kapital per Acre, und damit die verbesserte Wirtschaft, sich verallgemeinerte, müßte der regulierende Produktionspreis auf 28/11 & herabsinken Der Unterschied zwischen den beiden Kapitalportionen wurde fortfallen, und dann wurde in der Tat ein Acre von A, der nur mit 21/, 22 bebaut ware anormal, nicht den neuen Produktionsbedingungen ent sprechend behaut sein. Es ware nicht mehr ein Unterschied zwischen dem Ertrag von verschiedenen Portionen Kapital auf denselben Acre, sondern zwischen genugender und ungenügender Gesamtkapital anlage per Acre Man sight daraus erstens, daß ungenügendes Kapital in der Hand einer größeren Anzahl Pachter (es muß eine großere Anzahl sein denn eine kleine ware nur gezwungen, unter ihrem Produktionspreis zu verkaufen) ganz so wirkt, wie Differen zierung der bodenarten selbst in absteigender Stufenfolge Die schlechtere Kulturart auf schlechterem Boden vermehrt die Rente auf dem besseren, sie kann sogar auf besser bebautem Boden von gleich schlechter Beschaffenbeit eine Rente schaffen, die dieser sonst nicht abwirft Man sieht zweitens, wie die Differentialrente, soweit sie aus sukzessiwer Kapitalanlage auf derselben Gesamtflache entspringt, in der Wilklichkeit sich in einen Durchschnitt auflöst, worm die Wirkungen der verschiedenen Kapitalanlagen nicht mehr erkennbar und unterscheidbar sind, und daher auf den schlechtesten Boden nicht Rente erzeugen sondern 1) den Durchschnuttspreis des Gesamtertrags, sage fur ein Acre von A, zum neuen regunerenden Preis machen, und 2) sich darstellen als Wechsel in dem Gesamtquantum von Kapital per Acre, welches unter den neuen Bedingungen zur genugenden Bebauung des Bodens erheischt ist

und worm sowohl die einzelnen sukzessiven Kapitalanlagen, wie ihre respektiven Wirkungen ununterscheidbar verschmolzen sind. Ebenso verhält es sich dann mit den einzelnen Differentialrenten der besseren Bodenarten. Sie werden in jedem Fall bestimmt durch die Differenz des Durchschnittsprodukts der betreffenden Bodenart, verglichen mit dem Produkt des schlechtesten Bodens, bei der erhöhten, jetzt normal gewordenen Kapitalanlage

Kein Boden gibt irgendein Produkt ohne Kapitalanlage Also selbst bei der einfachen Differentialrente, der Differentialrente I, wenn es da heißt, daß 1 Acre von A, von dem den Produktionsgreis regulierenden Boden, soundso viel Produkt zu dem und dem Preis gibt, und daß die besseren Bodenarten B, C, D soviel Differentialprodukt, und daher bei dem regulierenden Preis soundso viel Geldrente geben, so ist immer unterstellt, daß ein bestimmtes, unter den gegebenen Produktionsbedingungen als normal betrachtetes Kapital angewandt wird Ganz wie in der Industrie für jeden Geschäftszweig ein bestimmtes Minimum von Kapital erheischt ist, um die Waren zu ihrem Produktionspreis herstellen zu können

Ändert sich infolge der mit Verbesserungen verknüpften, sukzessiven Anlage von Kapital auf denselhen Boden dies Minimum, so geschieht dies allmahlich. Solange nicht eine gewisse Anzahl Acres z. B. von A dies zuschussige Betriebskapital erhalten wird Rente auf den besser bebauten Acres von A durch den konstant gebliebenen Produktionspreis erzeugt, und die Rente von allen besseren Bodenarten B, C, D erhöht. Sobald indes die neue Betriebsart sich soweit durchgesetzt hat daß sie die normale geworden ist, fallt der Produktionspreis, die Rente der besseren Ländereien fällt wieder, und der Teil des Bodens A, der nicht das jetzt durchschnittliche Betriebskapital besitzt, muß unter seinem individuellen Produktionspreis, also unter dem Durchschnittsprofit verkaufen

Bei fallendem Produktions, reis tritt dies auch ein, selbst bei abnehmender Produktivität des Zuschußkapitals, sobald infolge der vermehrten Kapitalanlage das nötige Gesamtprodukt von den besseren Bodenarten geliefert und also z B das Betriebskapital von A entzogen wird, A also nicht mehr bei der Produktion diesest bestimmten Produktis, z B von Weizen konkurriert Das Kapitalquantum, das nun durchschnittlich auf den neuen regulierenden, besseren Boden B angewandt wird, gilt jetzt als normal, und wenn von der verschiedenen Fruchtbarkeit der Ländereien gesprochen wird, ist unterstellt, daß dies neue Normalquantum Kapital per Acre verwandt wird

Andererseits ist klar, daß diese durchschnittliche Kapitalanlage, z B 8 & per Acre in England vor, 12 & nach 1848, beim Abschluß der Pachtkontrakte den Maßstab bildet. Für den Pächter, der mehr verausgabt, verwandelt sich der Surplusprofit wahrend der Dauer des Kontrakts nicht in Rente. Ob dies geschieht nach Ablauf des Kontrakts, wird abhängen von der Konkurrens der Pächter, die imstande sind, denselben Extravorschuß zu machen. Es ist hierbei nicht die Rede von permanenten Bodenverbesserungen, die bei gleicher oder selbst abnehmender Kapitalauslage fortfahren, das gesteigeite Produkt zu sichern. Diese, obgleich Produkt des Kapitals, wirken ganz wie natürliche Differentialbonität des Bodens

Man sieht also, wie bei II Differentialrente ein Moment in Betracht kommt, das bei Differentialrente I als solcher sich nicht entwickelt, da diese fortbestehen kann unabhangig von jedem Wechsel der normalen Kapitalanlage per Acre. Es ist einerseits die Verwischung dei Resultate verschiedener Kapitalanlagen auf dem regulierenden Boden A, deren Produkt nun einfach als normales Durchschnittsprodukt per Acre erscheint. Es ist andererseits der Wechsel im Normalminimum oder in der Durchschnittsgröße der Kapitalauslage per Acre, so daß dieser Wechsel als Bodeneigenschaft sich darstellt. Es ist endlich der Unterschied in der Art der Verwandelung des Surplusprofits in die Form der Rente

Die Tabelle VI zeigt nun ferner, verglichen mit Tabelle I und II, daß die Kornrente gegen I um mehr als das Doppelte, gegen II um $1^1/_5$ qr gestiegen ist, während die Geldrente gegen I sich verdoppelt, gegen II sich nicht verändert hat. Sie ware bedeutend gewachsen wenn entweder (bei sonst gleichen Voraussetzungen) der Kapitalzuschuß mehr auf die besseren Bodenarten gefallen, oder andererseits die Wirkung des Kapitalzuschusses auf A geringer gewesen ware, der regulierende Durchschnittspreis des qr von A also höher stande

Wirkte die Erhohung der Fruchtbarkeit durch Kapitalzuschuß verschieden auf die verschiedenen Bodenarten, so würde dies Anderung ihrer Differentialrenten hervorbringen

Jedenfalls ist bewiesen daß bei fallendem Produktionsprais in folge steigender Rate der Produktivität zuschüssiger Kapitalan lage — sobald also diese Produktivität in größerem Verhältals wächst als der Kapitalvorschuß — die Rente per Acre z B bei doppelter Kapitalanlage nicht nur sich verdoppeln, sondern sich mehr als verdoppeln kann. Sie kann aber auch fallen, waan in-

folge rascher wachsender Produktivität auf Boden A der Produktionspreis viel niedriger fiele

Nehmen wir an, daß die zusätzlichen Kapitalanlagen z. B. auf B und C die Produktivität nicht in demselben Verhältnis vermehrten wie auf A, so daß für B und C die proportionellen Differenzen abnähmen, und das Wachstum des Produkts micht den sinkenden Preis ausgliche, so würde, gegen den Fall von Tabelle II, die Rente auf D steigen, auf B und C fallen.

Tabelle VIa.

Boden	Acres	Kapital &	Profit	Produkt per Acre gre	Ver kaufs- press	Ertrag	Korn- rente qrs	Geldrente
A B C D	1111	$\begin{array}{c} 2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} = 5 \\ 2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} = 5 \\ 2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} = 5 \\ 2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} = 5 \end{array}$	1 1 1	1+8 =4 2+2 ¹ / ₃ =4 ¹ / ₃ 8+5 =8 4+12 =16	12/2 11/2 12/3 12/3	6 6 ⁴ / ₄ 12 24	6 1/, 4 12	0 */4 6 18
Total	4	20		321/2			221/2	24*/

Endlich stiege die Geldrente, wenn auf den besseren Ländereien bei derselben proportionellen Steigerung der Fruchtbarkeit mehr Zusatzkapital angelegt würde als auf A, oder wenn die zusätz lichen Kapitalanlagen auf den besseren Ländereien mit steigender Rate der Produktivität wirkten. In beiden Fällen würden die Differenzen wachsen.

Die Geldrente fällt, wenn die Verbesserung infolge zuschüssiger Kapitalanlage die Differenzen insgesamt oder zum Teil vermindert, mehr auf A wirkt als auf B und C Sie fällt um so mehr, je geringer die Erhöhung der Produktivität der besten Ländereien Es hängt von der Proportion der Ungleichheit in der Wirkung ab, ob die Kornrente steigt, fällt oder stationär bleibt.

Die Geldrente steigt, und die Korprente sbenfalls, wenn entweder bei gleichbleibender propositioneller Differenz in der zu schüssigen Fruchtbarkeit der verschiedenen Bodenarten mehr Kapital auf den Rente tragenden Boden zugesetzt wird als auf den rentelesen A, und mehr auf den Boden hoher, als auf den niedriger Rente, oder wenn die Fruchtbarkeit, bei gleichem Zuschußkapital, auf dem besseren und besten Boden mehr wächst als auf A. und zwar im Verhaltnis wie diese Zunahme der Fruchtbarkeit in den höheren Bodenklassen höher ist als in den niederen

Unter allen Umständen aber steigt die Rente relativ, wann die

erhöhte Produktivkraft Folge eines Kapitalzuschusses ist, und nicht Folge einfach erhöhter Fruchtbarkeit bei konstanter Kapitalanlage. Dies ist der absolute Gesichtspunkt, der zeigt, daß hier, wie bei allen früheren Fällen, die Rente, und die erhöhte Rente per Acre (wie bei Differentialrente I auf die ganze behaute Flache - die Hohe des Durchschnitterentals) Folge vermehrter Kapitalanlage auf den Boden ist, ob diese nun mit konstanter Rate der Produktivität bei konstanten, oder fallenden Preisen, oder mit abnehmender Rate der Produktivitat bei konstanten oder fallenden Preisen, oder mit steigender Rate der Produktivitat bei fallenden Preisen fungiert. Denn unsere Annahme konstanter Preis mit konstanter, fallender oder steigender Rate der Produktivitat des zuschussigen Kapitals. und fallender Preis mit konstanter, fallender und steigender Rate der Produktivitat, löst sich auf in konstante Rate der Produktivitat des Zuschußkapitals bei konstantem oder fallendem Preis, fallende Rate der Produktivität bei konstantem oder fallendem Preis. steigende Rate der Produktivitat mit konstantem und fallendem Preis Obgleich in allen diesen Fallen die Rente stationar bleiben und fallen kann, würde sie tiefer fallen, wenn die zuschussige Anwendung des Kapitals, bei sonst gleichbleibenden Umstanden, nicht Bedingung der erhöhten Fruchtbarkeit ware. Der Kapitalzuschuß ist dann immer die Ursache der relativen Höhe der Rente, obgleich sie absolut gefallen

Dreiundvierzigstes Kapitel

Die Differentialrente II. — Dritter Fall: Steigender Produktionspreis.

[Steigender Produktionspreis setzt voraus, daß die Produktivität der geringsten, keine Rente zahlenden Bodenqualität abnimmt. Nur wenn die auf A gelegten $2^{1}/_{2}$ & weniger als 1 qr., oder die 5 & weniger als 2 qrs produzieren, oder wenn ein noch schlechterer Boden als A in Bebauung genommen werden muß, kann der als regulierend angenommene Produktionspreis über 3 & per qr steigen

Bei gleichbleibender oder gar steigender Produktivität der zweiten Kapitalanlage ware dies nur möglich, wehn die Produktivität der ersten Kapitalanlage von $2^1/_2$ & abgenommen hatte Dieser Fall kommt oft genug vor Z B wenn bei oberflächlichem Pflügen die erschöpfte obere Arkerkrume bei der alten Bewirtschaftung abnehmende Erträge gilt, und dann der durch tieferes Pflügen emporgeworfene Untergrund unter rationeller Behandlung wieder

hohere Ertiage als fruher liefert. Aber dieser Spezialfall gehört, genau genommen, nicht hierher. Das Fallen der Produktivität der ersten Kapitalanlage von $2^1/2$ bedingt für die besseren Boden arten, selbst wenn dort die Verhaltnisse analog angenommen werden, ein Fallen der Differentialrente I, hier aber betrachten wir nur die Differentialrente II. Da aber der vorliegende Spezialfall nicht vorkommen kann, ohne daß die Differentialrente II bereits als be stehend vorausgesetzt wird, und in der Tat die Ruckwirkung einer Modifikation von Differentialrente I auf II darsteilt, geben wir ein Beispiel davon

Tabelle VII

Bodenart	Acres	Kapital- anlage	Produk-	& tions- kosten	Produkt qrs	Ver- kaufs- preis	& Ertrag	Korn rento	Geld- rente	Kent- rate
A B C D	1	$\begin{array}{c} 2^{1}_{,2} + 2^{1}_{,2} \\ 2^{1}_{,2} + 2^{1}_{,2} \\ 2^{1}_{,2} + 2^{1}_{,2} \\ 2^{1}_{,2} + 2^{1}_{,2} \\ 2^{1}_{,2} + 2^{1}_{,2} \end{array}$	1 1 1 1	6 6 6	1/2 + 11/4 = 18/4 $1 + 21/2 = 31/2$ $11/2 + 38/4 = 51/4$ $2 + 5 = 7$	38/ ₇ 38/ ₇ 38/ ₇ 38/ ₇	6 12 18 24	, ×	0 6 12 18	0 120°/ ₀ 240°/ ₀ 860°/ ₀
-		20	1		171/2		60	101/2	36	2400/0

Die Geldrente, wie der Geldertrag, sind dieselben wie in Tabelle II Der gestiegene regulierende Produktionspreis ersetzt genau was an der Quantität des Produkts ausgefallen ist, da beide in umge kehrtem Verhaltnis varneren, ist selbstverstandlich, daß das Produkt beider dasselbe bleibt

Im obigen Fall war angenommen, daß die Produktivkraft der zweiten kapitalanlage hober sei als die ursprungliche Produktivität der ersten Anlage. Die Sache bleibt sich gleich, wenn wir ihr die zweite Anlage nur dieselbe Produktivität ansetzen, die der ersten ursprunglich zukam, wie in folgender

Tabelle VIII

Bodenart	Kupital- anlage	Profit	Produk- b tions kosten	Produkt grs*	Ver- kaufa- press	Ertrag		nte Geld	Rate des Surplus- profits
A 1 B 1 C 1	$2^{1}/_{2}+2^{1}/_{2}=5$ $2^{1}/_{3}+2^{4}/_{3}=5$ $2^{1}/_{4}+2^{1}/_{3}=5$ $2^{1}/_{3}+2^{1}/_{3}=5$	1 1 1 1	6 6 6	$1/_{2}+1=1^{1}/_{2}$ $1+2=3$ $1^{1}/_{2}+3=4^{1}/_{2}$ $2+4=6$	4 4 4 4	6 12 18 24		0 6 12 18	0 120°/ ₆ 240°/ ₆ 360°/ ₀
1	€ 20	-		qrs 15	1	60	9	36	2400/0

Auch hier bedingt der in demselben Verhältnis steigende Produktionspreis, daß die Abnahme in der Produktivität für Ertragwie Geldrente voll aufgewogen wird

Rein tritt der dritte Fall nur hervor bei fallender Produktivität der zweiten Kapitalanlage, während die der ersten, wie dies für den ersten und zweiten Fall überall angenommen, konstant bleibt Hier wird Differentialrente I nicht berührt, die Veränderung findet nur statt mit dem aus der Differentialrente II entspringenden Anteil Wir geben zwei Beispiele, im ersten sei die Produktivität der zweiten Kapitalanlage auf 1/2, in der zweiten auf 1/4 reduziert.

_						Tabelle IV					
Bodenart	cres	Kapıtal- anlage	Profit	roduk-	costen	Produkt	Ver- kaufs- press	Ertrag	Re Korn	nte Geld	Rent-
Boo	Y	e	£	1	2	dis	£	£	qrs	£	INIO
A	1	$2^{1}/_{2}+2^{1}/_{2}=5$	1		6	$1 + \frac{1}{2} = \frac{1}{2}$	4	6	0	0	0
В	1	$ 2^{1}/_{2}+2^{1}/_{2}=5$	1		6	2+1 = 3	4	12	11/2	6	1200/0
C.	1	$2^{1/9} + 2^{1/9} = 5$	1	ĺ	6	$3+1^{1}/_{9}=4^{1}/_{8}$	4	18	_	12	2400/0
D	1	$ 2^{1}/_{2}+2^{1}/_{3}=5$	1		6	4+2 = 6	4	24	41/8	18	8600/0
	-	€ 20	Γ	Ī		qrs 15		60	9	86	2400/0

Tabelle IX 1st dieselbe wie Tabelle VIII, nur daß die Abnahme der Produktivitat in VIII auf die erste, in IX auf die zweite Kapi talaniage fallt

Tabelle X

Bodenart	Acres	Kapital anlage	Profit	Produk- tions- kosten	Produkt grs	Ver- kaufs- preis	뎐	Re Korn	nte Geld	Rent- rate
8		£	£	£	Ara	Æ	8	QTS	£	
A B	1	$\frac{2^{1}/_{9}+2^{1}/_{9}=5}{2^{1}/_{1}+2^{1}/_{2}=5}$	1	6	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	44/6	6	0	6	0 120°/ ₀
C	1	$2^{1/2} + 2^{1/2} = 5$ $2^{1/2} + 2^{1/2} = 5$	1	8	$3 + \frac{3}{4} = \frac{3^{8}}{4}$	44/8	18		12	240%
ש	1	$2^{1}/_{2} + 2^{1}/_{2} = 5$	1	6	4+1 = 5	14/6	24	38/4	18	3600/0
Ť	1	20		24	121/2		60	71/2	86	240°/e

Auch in dieser Tabelle bleiben Gesamtertrag, Geldrental und Rentrate dieselben wie in Tabelle II, VII und VIII, weil abermals Produkt und Verkaufspreis im umgekehrten Verhältnis variiert haben, die Kapitalanlage aber dieselbe geblieben ist

Wie steht es aber in dem anderen, bei steigendem Produktionspreis inoglichen Fall, namlich wenn ein bisher die Behauung nicht lohnender, geringerer Boden nun in Behauung genommen wird? Nehmen wir an, ein solcher Boden, den wir mit a bezeichnen wollen, käme in Konkurrenz Dann wurde der bisher rentelose Boden A eine Rente abwerfen, und die obigen Tabellen VII, VIII und X würden dann folgende Gestalt annehmen

Tabelle VIIa

Bodenart	Acres	Kapitai	Profit	& Prod.K	Produkt qrs	Verkaufa-	Er- trag	Re	ate £	Steige- rung
a A B C D	1 1 1 1	$\begin{array}{c} 5 \\ 2^{1}/_{2} + 2^{1}/_{2} \\ 2^{1}/_{2} + 2^{1}/_{2} \\ 2^{1}/_{2} + 2^{1}/_{2} \\ 2^{1}/_{2} + 2^{1}/_{2} \end{array}$	1 1 1 1	6 6 6 6	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4 4 4 4	6 7 14 21 28	0 1/4 2 3 ⁸ / ₄ 5 ¹ / ₂	0 1 8 15 22	0 1 1+7 1+2×7 1+8×7
				80	19		76	111/.	46	

Tabelle VIII a

Bodenart	Kapital	Profit Profit	Produkt qrs	12 E	Er- trag	Re qrs	nte	Steagerung
a 1 A 1 2 B 1 2 C 1 2 D 1 2	5 $2^{1}/_{2}+2^{1}/_{2}$ $2^{1}/_{2}+2^{1}/_{2}$ $2^{1}/_{2}+2^{1}/_{2}$ $2^{1}/_{2}+2^{1}/_{2}$	1 6 1 6 1 6 1 6 1 6	$ \begin{array}{c c} 1^{1/4} \\ 1/4 + 1 = 1^{1/4} \\ 1 + 2 = 8 \\ 1^{1/3} + 8 = 4^{1/4} \\ 2 + 4 = 6 \end{array} $	4 ⁴ / ₅ 4 ⁴ / ₆ 4 ⁴ / ₆ 2 4 ⁴ / ₆ 2	6 7 ¹ / ₅ 4 ² / ₅ 1 ³ / ₅ 8 ⁴ / ₆	0 1 ⁸ / ₄ 2 ¹ / ₄ 4 ⁸ / ₄	0 1 ¹ / ₅ 8 ⁸ / ₅ 15 ³ / ₅ 22 ⁴ / ₅	$ \begin{array}{c} 0\\ 1^{1}/_{5}\\ 1^{1}/_{5}+7^{1}/_{5}\\ 1^{1}/_{5}+2\times7^{1}/_{5}\\ 1^{1}/_{5}+3\times7^{1}/_{5} \end{array} $

Tabelle Xa

Bodenart	Kapıtal	Profit	& Prod K	Produkt qrs	Verkaufa-	Er- trag	Re qrs	nte	Steigerung
a 1 A 1 B 1 C 1 D 1	$\begin{array}{c} 5 \\ 2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} \\ 2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} \\ 2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} \\ 2^{1}/_{9} + 2^{1}/_{9} \end{array}$	1 1 1 1	6 6 6 6	$ \begin{array}{c} 1^{1}/_{8} \\ 1+^{1}/_{4}=1^{1}/_{4} \\ 2+^{1}/_{9}=2^{1}/_{9} \\ 8+^{9}/_{4}=3^{8}/_{4} \\ 4+1=5 \end{array} $	51/8	6 6 ² / ₃ 13 ¹ / ₈ 20 26 ² / ₈	0 1 ³ / ₈ 2 ⁴ / ₈ 8 ⁷ / ₃	7 ¹ / ₈ 14 20 ⁸ / ₈	0 */s+6*/s */s+2×6*/s */s+3×6*/s

Durch die Einschiebung von Boden a entsteht eine neue Differentialrente I, auf dieser neuen Grundlage entwickelt sich dann die Differentialrente II ebenfalls in veränderter Gestalt. Der Boden a

ė,

hat in jeder der drei obigen Tabellen eine verschiedene Fruchtbarkeit, die Reihe der proportionell steigenden Fruchtbarkeiten Se-Demgemaß verhalt sich auch die Reihe der ginnt erst mit A steigenden Renten Die Rente des schlechtesten Rente tragenden, fruher rentelosen Bodens bildet one Konstante, die allen höheren Renten einfach zuaddiert wird, erst nach Abzug dieser Konstanten tritt bei den hoheren Renten die Reihe der Differenzen klar hervor, und ihr Parallelismus mit der Fruchtbarkeitsreihe der Boden-In allen Tabellen verhalten sich die Fruchtbarkeiten, von A bis D, wie 1 2 3 4, und dementsprechend die Renten in VIIa, wie 1 1 + 7 1 + 2 \times 7 1 + 3 \times 7. in VIIIa, wie $1^3/_5$ $1^1/_5 + 7^1/_5$ $1^1/_5 + 2 \times 7^1/_5$ $1^1/_5 + 3 \times 7^1/_6$, in Xa, wie $^2/_3$ $^2/_3 + 6^2/_3$ $^2/_3 + 2 \times 6^2/_3$ $^2/_5 + 8 \times 6^2/_3$ Kurz ist die Rente von A = n, und die Rente des Bodens von nachst hoherer Fruchtbarkeit = n + m, so ist die Reihe n n+m n+2m n+3m usw - F E

[Da der obige dritte Fall im Manuskript nicht ausgearbeitet war - es steht nur der Titel da - so blieb es Aufgabe des Herausgebers, dies wie vorstehend so gut es ging zu erganzen. Es bleibt ihm aber auch noch ubrig, aus der ganzen bisherigen Untersuchung der Differentialrente II in ihren drei Hauptfallen und neun Unterfallen die sich ergebenden allgemeinen Schlusse zu ziehen Fur diesen Zweck aber passen die im Manuskript gegebenen Bei spiele nur wenig. Sie nehmen erstens Bodenstucke in Vergleich, deren Ertrage, für gleichgroße Flachen, sich verhalten wie 1 2 3 4, also Unterschiede, die schon von vornheren stark über treiben, und die im Verlauf der sich auf dieser Grundlage ent wickelnden Annahmen und Berechnungen zu vollstandig gewalt samen Zahlenverhaltnissen führen Zweitens aber erwecken sie einen durchaus falschen Schein Wenn fur Fruchtbarkeitsgrade, die sich vernalten wie 1 2 3 4 usw, sich Renten ergeben von der Reihe 0 1 2 3 usw, so fuhlt man sich sofort versucht, die zweite Reihe aus der ersten abzuleiten, und die Verdoppelung, Verdreifachung usw der Renten aus der Verdoppelung, Verdreifachung usw der Gesamterträge zu erklaren. Dies ware aber durchaus unrichtig Die Renten verhalten sich wie 0 1 2 3 4 auch dann. wenn sich die Fruchtbarkeitsgrade verhalten wie n n+1 n+2:n+3 n+4, die Renten verhalten sich nicht wie die Fruchtbarkeitsgrade, sondern wie die Fruchtbarkeitsunterschiede, von dem rentelosen Boden als dem Nullpunkt an gerechnet

Die Tabellen des Originals mußten zur Erklärung des Textes gegeben werden. Um aber für die unten folgenden Resultate der Untersuchung eine anschauliche Grundlage zu erhalten, gebe ich in folgendem eine neue Reihe von Tabellen, worin die Ertrage in Bushels (1/8 Quarter oder 36 35 Liter) und Schillingen (= Mark) angegeben sind

Die erste Tabelle (XI) entspricht der früheren Tabelle I. Sie gibt die Eitrage und Renten für funf Bodenqualitäten A—E, bei einer ersten Kapitalanlage von 50 sh., was mit 10 sh Profit = 60 sh Gesamtproduktionskosten per Acre ausmacht Die Kornerträge sind niedrig angesetzt 10, 12, 14, 16, 18 Bushels per Acre Der sich ergebende regulierende Produktionspreis ist 6 sh per Bushel

Die folgenden 13 Tabellen entsprechen den in diesem und den beiden vorigen Kapiteln behandelten drei Fallen der Differential rente II bei einer zusatzlichen Kapitalanlage auf derreiben Boden von 50 sh. per Acre, bei konstantem, fallendem und steigen dem Produktionspreis Jeder dieser Falle wird wieder dargestellt wie er sich gestaltet 1) bei gleichbleibender, 2) bei fallender, 3) bei steigender Produktivität der zweiten Kapitalanlage gegenüber der ersten. Dabei ergeben sich einige noch besonders zu veranschaulichende Vallanten.

Bei Fall I Konstanter Produktionspreis, haben wir

- Variante 1 Gleichbleibende Produktivität der zweiten Kapitalanlage (Γabelle XII)
 - 2 Fallende Produktivit it Diese kann stattfinden nur wenn auf Boden A keine zweite Anlage gemacht wird Und zwar entweder
 - a) so, daß Boden B ebenfalls keine Rente aufbringt (Tabelle XIII) oder
 - b so, daß Boden B nicht ganz renielos wird (Tab XIV)
 - Steigende Produktivitat (Tabelle XV) Auch dieser Fall schließt zweite Kapitalanlage auf Boden A aus

Bei Fall II Fallender Produktionspreis, haben wir

- Variante 1 Gleichbleibende Produktivität der zweiten Anlage (Tabelle XVI)
 - 2 Fallende Produktivität (Tabelle XVII) Diese beiden Varianten bedingen, daß Boden A außer konkurrenz tritt, Boden B rentelos wird und den Produktionspreis reguliert
 - 3 Steigende Produktivität (Tabelle XVIII) Hier bleibt Boden A regulierend

Bei Fall III Steigender Produktionspreis, sind zwei Modahtäten möglich Boden A kann rentelos und preisregulierend bleiben, oder aber, es tritt eine geringere Bodenqualität als A in Konkurrenz und reguliert den Preis, wobei A dann Rente abwirft

Erste Modalität Boden A bleibt regulierend

- Variante 1 Gleichbleibende Produktivität der zweiten Anlage (Tabelle XIX) Dies ist unter den Voraussetzungen nur zulässig, wenn die Produktivität der ersten Anlage abnummt
 - Fallende Produktivität der zweiten Anlage (Tab XX.), dies schließt gleichbleibende Produktivität der ersten Anlage nicht aus
 - 3 Steigende Produktivität der zweiten Anlage (Tab XIX), dies bedingt wieder fallende der ersten Anlage

Zweite Modalität Eine geringere (mit a bezeichnete) Bodenqualität tritt in Konkurrenz, Boden A wirft Rente ab

- Variante 1 Gleichbleibende Produktivität der zweiten Anlage (Tabelle XXII)
 - 2 Fallende Produktivität (Tabelle XXIII)
 - 3 Steigende Produktivität (labelle XXIV)

Diese drei Varianten gehen unter den allgemeinen Bedingungen des Problems vor sich und geben zu keinen Bemerkungen Anlaß Wir lassen jetzt die Tabellen folgen

Tabelle XI

Boden-	Produktions- kosten sh	Produkt Bushels	Ver- kaufs- preis sh	Ertrag	Rente	Rent- stergerung
A	60	10	6	60	0	0
В	60	12	6	72	12	12
C	6 0	14	6	84	24	2×12
D	60	16	6	96	86	8×12
F	60	18	6	108	48	4×12
					120	10×12

Bei zweiter Kapitalanlage auf denselben Boden Erster Fall Bei konstant bleibendem Produktionspreis

/arısınte 1 Bei konstant bleibender Produktivität der zweiten Kapitalanlage \ .

Tabelle XII

Bodenart	Produktionskosten sh	Produkt Bushels	Ver- kaufs- press sh	Ertrag sb	Rente sh	Rentsteige- rung
A	60+60=120	10+10=20	6	120	0	0
B	60+60=120	12+12=24	6	144	24	24
C	60+60=120	14 + 14 = 28	6	168	48	2×24
D	60+60=120	16 + 16 = 32	6	192	72	3×24
E	60+60=120	18 + 18 = 36	6	216	96	4×44
			•		240	10×24

Variante 2 Bei fallender Produktivität der zweiten Kapitalanlage, auf Boden A keine zweite Anlage

1) Wenn Boden B rentelos wird

Tabelle XIII

Bodenart	Produktionskosten sh	Produkt Bushels	Ver- kaufs- preus sh	Ertrag sh.	Rente sh	Rentateige- rung
BCDE	60 60+60=120 60+60=120 60+60=120 60+60=120	$ \begin{array}{c} 10 \\ 12+8 = 20 \\ 14+9^{1}/_{8} = 28^{1}/_{8} \\ 16+10^{2}/_{8}=26^{2}/_{8} \\ 18+20 = 88 \end{array} $	6 6 6	60 120 140 160 180	0 0 20 40 60	0 0 20 2×20 8×20
_		1 1 1	, -	,	120	6×20

2) Wenn Boden B nicht ganz rentelos wird

Tabelle XIV

Bodenart	Produktions- kosten sh	Produkt Bushels	Ver- kaufs- press sh	Ertrag sh	Rente	Rentsteigerung
A	60	10	6	60	0	0
B	60+60=120	12+9 = 21	6	126	6	6
C	60+60=120	14+101/,=241/	6	147	27	6-1-21
D	60 + 60 = 120	16-12 =28	6	168	48	6+2×31
E	60+60=120	18+131/ = 811/	6	189	69	6+8×31
•	•		•		150	4×6+6×21

Variante 3 Ber stergender Produktivität der 2 Kapitalanlage, auf Boden A auch hier keine zweite Anlage

Tabelle XV

Bodenart	P. oduktions- kosten sh	Produkt Bushels	Ver- kaufs- preis sh	Ertrag sh	Rente sh.	Rentsteigerung
A	60	10	6	60	υ	0
В	60+60=120	12+15 = 27	6	162	42	42
C	60+60=120	$14+17^{1}/_{\bullet}=31^{1}$	6	189	69	42+27
D		16+20 = 30	6	216	96	42+-2×27
E	60+60=120	$18 + 22^{1}/_{2} = 40^{1}/_{2}$	6	243	128	42+8×27
ľ			• •		330	4×42+6×27

Zweiter Fall Bei fallendem Produktionspreis

Variante 1 Bei gleichbleibender Produktivität der zweiten Kapital anlage Boden A tritt außer Konkurrenz, Boden B wird rentelos

Tabelle XVI

Bodenart	Produktionskosten sh	Produkt Bushels	Ver- kaufs- preis sh	Ertrag sh	Rente sh	Rentsteige- rung
В	60+60=120	12+12-24	5	120	0	0
C	60+60=120	14 + 14 = 28	5	140	20	20
D	60+60=120	16 + 16 = 32	5	160	:40	2×20
E	60+60=120	18 + 18 = 36	5	180	60	3×20
			•		120	6×20

Variante 2 Bei fallender Produktivität der zweiten Kapitalanlage, Boden A tritt außer Konkurrenz, Boden B wird rentelos

Tabelle XVII

-					
Bodenart	Produktionskosten sh	Produkt Bushels	Ver- kaufs- preis sh	Rente sh	Rentateige- rung
B C D E	60+60=120 60+60=120 60+60=120 60+60=120	$ \begin{array}{rrr} 12+9 & = 21 \\ 14+10^{1}/_{2}=24^{1}/_{2} \\ 16+12 & = 28 \\ 16+13^{1}/_{2}=31^{1}/_{2} \end{array} $	5 ⁵ / ₇ 120 5 ⁵ / ₇ 140 5 ⁵ / ₇ 160 5 ⁶ / ₇ 180	0 20 40 60	0 20 2×20 3×20 6×2€

Variante 3 Bei steigender Produktivität der zweiten Kapitalanlage, Boden A bleibt in Konkurrenz Boden B tragt Rente. Tabelle XVIII

Bodenart	Produktionskosten sh	Produkt Bushels	Ver- kaufs- preis sh	Ertrag sh	Rente	Rent- steigerung
A B C D E	60+60=120 60+60=120 60+60=120 60+60=120 60+60=120	10+15=25 12+18=30 14+21=35 16+24=40 18+27=45	4 ⁴ / ₅ 4 ⁴ / ₅ 4 ⁴ / ₅ 4 ⁴ / ₅	120 144 168 192 216	0 24 48 72 96	0 24 2×24 3×24 4×24 10×24

Dritter Fall Bei steigendem Produktionspreis

* 3

A Wenn Boden A rentelos und preisregulierend bieibt

Variante 1 Bei gleichbleibender Produktivität der zweiten Kapital anlage, was abnehmende Produktivität der ersten An lage bedingt

Tabelle XIX

Bodenart	Produktionskosten sh	Produkt Bushels	Ver- kaufs- preis	Ertrag 8h	Rente sh	Rent- stergerung
A B C D	60+60=120 $60+60=120$ $60+60=120$ $60+60=120$	$5+12^{1}/_{2}=17^{1}/_{2}$ 6+15=21 $7+17^{1}/_{2}=24^{1}/_{2}$ 8+20=28	6 ⁶ / ₇ 6 ⁶ / ₇ 6 ⁶ / ₇	120 144 168 192	0 24 48 72	0 24 2×24 3×24
E	60+60=120	$9+22^{1}/_{2}=31^{1}/_{2}$	1.7	216	96 240	4×24 10×24

Variante 2 Bei fallender Produktivität der zweiten kapitalanlage, was gleichbleibende Produktivität der ersten nicht ausschließt

Tabelle XX

Bodenar	Produktionskosten sh	Produkt Bushels	Ver- kaufs- press sh	Erting 8b	Rentc sh	Rent- stergerung	
A	69-+60=120	10-+-5==15	8	120	0	G	
В	60+60=120	12+6=18	8_	144	24	24	
C	60+60=120	14 + 7 = 21	8	168	48	2×24	
D	60+60=120	16+8=24	8	192	72	3×24	
E	60+60=120	18+9=27	, 8	216	96	4 ×24	
		-		т	240	10×24	

Variante 3 Bei steigender Produktivität der zweiten Kapitalaniage; was, unter den Voraussetzungen, fallende der ersten Anlage bedingt

Tabelle XXI

Bodenart	Produktionskosten sh	Produkt Bushels		Ertrag 6b	Rente sh	Rent- stergerung
A	60+60=120	$5+12^{1}/_{9}=17^{1}/_{9}$	66/7	120	0	0
В	60+60=120	6+15 = 21	68/2	144	24	24
C	60+60=120	$7+17^{1}/_{2}=24^{1}/_{2}$	66/,	168	48	2×24
D	60+60=120	8+20 = 28	66/2	192	72	8×24
\mathbf{E}	60+60=120	$9+22^{1},=31^{1}/,$	66/2	216	96	4×24
					240	10×24

B Wenn ein geringerer (mit a bezeichneter) Boden preisreguhierend wird und Boden A demnach Rente abwirft. Dies läßt für alle Varianten gleichbleibende Produktivität der zweiten Anlage zu Variante 1 Gleichbleibende Produktivität der zweiten Kapitalanlage Tabelle XXII

Bodenart	Produktionskosten sh	Produkt Bushels	Ver- kaufs- preis sh		Bent- steigerun	
a A B C D	120 60+60=120 60+60=120 60+60=120 60+60=120	16 10+10=20 12+12=24 14+14=28 16+16=82	71/2 71/2 71/2 71/2 71/2	120 150 180 210 240	0 30 60 90 120	0 80 2×80 8×80 4×30
E	60+60=120	18+18=86	71/2	270	150 450	5×80 15×80

Variante 2 Failende Produktivität der zweiten Kapitalanlage Tabelle XXIII

Bodenart	Produktions- kosten sh	Produkt Pushels	gray trag		Rente sh	Rentsteigerung	
* ABCDE	190 60 60 120 60 60 120 60 60 120 60 60 120 60 60 120	15 10+ 7 ¹ / ₈ =17 ¹ / ₂ 12+ 9 =21 14+10 ¹ / ₈ =24 ¹ / ₈ 16+12 =28 18+18 ¹ / ₈ =81 ¹ / ₈	8888888	120 140 168 196 224 252	0 20 48 76 104 182	0 20 20+28 20+2>28 20+3>28 20+4>28	
		•			900	K-30-10-00	

Variante 3 Stergende Produktuvität der zweiten Kapitalanlage Tabelle XXIV

Bodenart	Produktions- kosten sh	Produkt Bushels	Verkaufa- press sh.	Er- trag sh	Rente sh	Rentsteigerung
ABODE	120 60 + 60=120 60 + 60=120 60 + 60=120 60 + 60=120 60 + 60=120	16 10+12 ¹ / ₈ =22 ¹ / ₈ 12+15=27 14+17 ¹ / ₈ =31 ¹ / ₈ 16-20=36 18+22 ¹ / ₈ =40 ¹ / ₈	71/2 71/2 71/3 71/3 71/3 71/3 71/3	120 168°/ ₄ 202¹/ ₂ 286³/ ₄ 270 803°/ ₄	0 48*/ ₄ 82 ¹ / ₉ 116 ¹ / ₄ 150 188*/ ₄ 581 ¹ / ₁	0 15+38°/ ₄ 15+2×83°/ ₄ 15+3×33°/ ₄ 15+4×33°/ ₄ 15+5×33°/ ₄ 5×15+15×38°/ ₄

Diese Tabellen ergeben nun folgendes

Zunächst, daß die Reihe der Renten sich genau verhält wie die Reihe der Fruchtbarkeitsunterschiede, den rentelosen, regulierenden Boden als Nullpunkt genommen Nicht die absoluten Erträge sondern nur die Erträgsdifferenzen sind für die Rente bestummend Ob die verschiedenen Bodenarten 1, 2, 3, 4, 5 Bushel, ob sie 11, 12, 13, 14, 15 Bushel per Acre Erträg liefern, die Renten sind in beiden Fällen, der Reihe nach, 0, 1, 2, 3, 4 Bushel, resp deren Gelderträg

West wichtiger aber ist das Resultat in Beziehung auf die Gesamtrentenerträge bei wiederholter Kapitalanlage auf demselben Boden

In funf Fällen aus den untersuchten dreuzehn verdoppelt sich mit der Kapitalanlage auch die Gesamtsumme der Renten, statt 10×12 sh wird sie 10×24 sh = 240 sh Diese Fälle sind

Fall I, konstanter Preis, Variante I gleichbleibende Produktions steigerung (Tabelle XII)

Fall II, fallender Preis, Variante III wachsende Produktionssteigerung (Tabelle XVIII)

Fall III, steigender Preis, erste Modalität, wo Boden A regulierend bleibt, in allen drei Varianten (Tabelle XIX, XX, XXI)

In vier Fällen steigt die Rente um mehr als das Doppelte, nämlich

Fail I, Variante III, konstanter Preis, aber wachsende Produktionssteigerung (Tabelle XV) Die Rentensumme steigt auf 330 ak

Fall III, zweste Modalitat, wo Boden A Rente abwirft, in allen dres Varianten (Tabelle XXII, Rente = $15 \times 30 = 450$ sh, Tab XXIII, Rente = $5 \times 20 + 10 \times 28 = 380$ sh, Tabelle XXIV, Rente = $5 \times 15 + 15 \times 33^{8}/4 = 581^{1}/4$ sh

the state of the s

In einem Fall steigt sie, aber nicht auf den doppelten Betrag der bei der ersten kapitalanlage abfallenden Rente

Fall I, konstanter Preis, Variante 11 fallende Produktivität der zweiten Anlage unter Bedingungen wo B nicht ganz rentelos wird (Tabelle XIV, Rente = $4 \times 6 + 6 \times 21 = 150$ sh

Endlich, nur in drei Fallen bleibt die Gesamtrente bei zweiter Kapitalanlage, für alle Bodenarten zusammen auf demselben Stand wie bei der ersten Anlage (Tabelle AI), es sind dies die Falle wo Boden A außer konkurrenz gesetzt und Boden B regulierend und damit rentelos wird. Die Rente für B fallt also nicht nur weg sie wird auch von jedem folgenden Glied dei Rentenreihe abge zogen, dadurch ist das Ergebnis bedingt. Diese Falle sind

Fall I Variante II, wenn die Bedingungen der Art sind, daß Boden A ausfallt (Tabelle XIII) Die Rentersumme ist 6 < 20 also $= 10 \times 12 = 120$ wie in Tabelle XI

Fall II, Variante I und II Hier fallt Boden A nach den Vor aussetzungen notwenung aus (Tabelle XVI und XVII) und die Renten summe ist wieder $6 \times 20 = 10 \times 12 = 120$ sh

Dies heißt also in der großen Mehrzahl aller moglichen Fall'steigt die Rente, sowohl per Acre des Rente tragenden Bodens wie ramentlich in ihrer Gesamtsumme, infolge vermehiter Kapitalan lage auf der Boden. Nur in drei Fallen aus dreizehn untersuchter, bleibt ihre Gesamtsumme unverandert. Es sind dies die Falle wo die niedrigste, bisher rentelose und ieguherende Bodenqualität außer konkurrenz und die nachsthohere an ihre Stelle tritt also rentelos wird. Aber auch in diesen Fallen steigen die Renten auf den besten Bodenarten gegen die der ersten Kapitalanlage ge schuldeten, wenn die Rente für C von 24 auf 20 fallt, so steigt die für D und E von 36 und 48 auf 40 und 60 sh

Fin Fall der Gesamtrenten unter den Stand bei eister kapital anlage (Tab XI) ware nur moglich, wenn außer Boden A auch Boden B aus der Könkurrenz schiede, und Boden C regulierend und renteles wurde

le mehr Kapital also auf den Boden verwandt wird je hoher die Entwickelung des Ackerbaues und der Zivilisation überhaupt in einem Lande steht desto hoher steigen die Renten per Acre so wohl wie die Gesamtsumme der Renten desto riesiger wird der Tribut, den die Gesellschaft den Großgrundbesitzern in der Gestalt von Surplusprofiten zahlt — solange die einmal in Bebauung genommenen Bodenarten alle konkurrenzfahig bleiben

Dies Gesetz erklart die wunderbare Lebenszahigkeit der Klasse

der großen Grundbesitzer Keine Gesellschaftsklasse lebt so verschwenderisch, keine nimmt so, wie diese, ein Recht auf einen hergebrachten "standesgemäßen" Luxus in Anspruch, einerlei woher das Geld dazu kommt, keine hauft so leichten Herzens Schulden über Schulden auf Und doch fallt sie immer wieder auf die Füße— Dank dem in den Boden gesteckten Kapital anderer Leute, das ihr Renten einträgt, ganz außer allem Verhaltnis zu den Profiten, die der Kapitalist daraus zieht

Dasselbe Gesetz erklärt aber auch, warum diese Lebenszähigkeit des großen Grundbesitzers allmänlich sich erschopft

Als die englischen Kornzolle 1846 abgeschafft wurden, glaubten die englischen Fabrikanten, sie hätten dadurch die grundbesitzende Aristokratie in Paupers verwandelt. Statt dessen wurde sie reicher als je vorher. Wie ging das zu? Sehr einfach. Erstens wurde von nun an von den Pachtern kontraktlich verlangt, daß sie 12 % statt 8 % jahrlich auf den Acre auslegen sollten, und zweitens bewilligten sich die auch im Unterhaus sehr zahlreich vertretenen Grundherrn eine starke St. aussubvention zur Dränierung und sonstigen permanenten Verbesserung ihrer Ländereien. Da keine totale Verdrängung des schlechtesten Bodens stattfand, son dern höchstens eine, auch meist nur zeitweilige, Verwendung zu anderen Zwecken stiegen die Renten im Verhältnis der gesteigerten Kapitalanlage, und die Grundaristokratie war besser daran als je vorher

Aber alles ist verganglich Die transozeanischen Dampfschiffe und die nord- und sudamerikanischen und undischen Eisenhahnen brachten ganz eigentumliche Landstrecken in die Lage, auf den europäischen Kommarkten zu konkurmeren. Da waren einerseits die nordamerikanischen Prarien, die argentanischen Pampas, Steppen von der Natur selbst urbar gemacht für den Pflug, jungfräulicher Boden, der auf Jahre hinaus selbst bei primi aver Kultur und ohne Dunger reichie he Ertrage bot Und da waren die Ländereien der russischen und indischen kommunistischen Gemeinwesen die einen 'Teil ihres Produkts, und zwar einen stets wachsenden, verkaufen mußten, um Geld zu erhalten für die Steuern, die der erbarmungslore Despotismus des Staats ihnen abzwang -- oft genug durch Tortur Diese Produkte wurden verkauft ohne Rücksicht auf die Produktionskos, en, verkauft für den Preis, den der Handler pot, weil der Bauer absolut Geld haben mußte zum Zahlungstermin Und gegen diese Konkurrenz - des jungfraulichen Steppenbodens wie des unter der Steuerschraube erliegenden russischen und inden alten Renten nicht aufkommen Ein Teil des Bodens in Europa kam definitiv für den Kornbau außer Konkurrens, die Renten fielen überalt, unser zweiter Fall, Variante II fallendor Preis und fallende Produktivität der zusätzlichen Kapitalanlagen, wurde die Regel für Europa und daher der Agrarierjammer von Schottland bis Italien und von Südfrankreich bis nach Ostpreußen Glucklicherweise ist noch lange nicht alles Steppenland in Bebauung genommen, es ist noch übrig genug vorhanden, um den ganzen europaischen großen Grundbesitz zu ruinieren und den kleinen obendrein — F E

Die Rubriken, worunter die Rente zu behandeln, sind diese A Differentialrente

- 1) Begriff der Differentialrente Illustration an Wasserkraft Über gang zur eigentlichen Ackerbaurente
- 2) Differentialrente I, entspringend aus verschiedener Fruchtbarkeit verschiedener Bodenstücke
- 3) Differentialrente II, entspringend aus sukzessiver Kapitalanlage auf demselben Boden Zu untersuchen ist Differentialrente II
 - a) bei stationarem,
 - b) bes fallendem,
 - c) bei steigendem Produktionspreis

Und ferner

- d) Verwandelung von Surplusprofit in Rente
- 4) Einfluß dieser Rente auf die Profitrate
- B Absolute Hente
- C Der Bodenpreis
- D Schlußbetrachtungen über die Grundrente

Als allgemeines Resultat bei der Betrachtung der Differentialrente überhaupt ergibt sich...

Erstens Die Bildung von Surplusprofiten kann auf verschiedenen Wegen erfolgen Einerseits auf Basis der Differentialrente I, d hauf Basis der Anlage des gesamten Agrikulturkapitals auf einer Bodenfläche, welche aus Bodenarten verschiedener Fruchtbarkeit besteht. Ferner als Differentialrente II, auf Basis der verschiedenen Differentialproduktivität sukzessiver Kapitalanlagen auf demzelben Boden, d h hier großerer Produktivität, z. B in grs Weisen, als mit derselben Kapitalanlage auf dem geringsten, rentelosen, aber

h # ,

1 4

den Produktionspreis regulierenden Boden bewirkt wird. Wie diese Surplusprofite aber auch entstehen mögen, ihre Verwandelung in Rente, also thre Übertragung vom Pachter auf den Grundeigentumer, setzt als vorausgehende Bedingung stets voraus, daß die verschiedenen wirklichen individuellen Produktionspreise (d. h. unabhängig von dem allgemeinen, den Markt reguherenden Produktionspreis), welche die Teilprodukte der einzelnen sukzessiven Kapitalanlagen besitzen, vorher zu einem individuellen Durchschnittsproduktionspreis ausgeglichen werden. Der Überschuß des allgemeinen regulierenden Produktionspreises des Produkts eines Acre über diesen seinen individuellen Durchschmittsproduktionspreis hildet und mißt die Rente per Acre Bei Differentialrente I sind die Diffe rentialresultate an und für sich unterscheidbar, weil sie auf unterschiedenem, außer und nebeneinander liegenden Bodenteilen, bei einer als normal angenommenen hapitalauslage per Acre und ihr entsprechender Normalbebauung stattfinden Bei der Differentialrente II müssen sie erst unterscheidhar gemacht werden, sie müssen in der Tat in die Differentialrenie I rückverwandelt werden und dies kann nur in der angegebenen Weise geschehen Nehmen wir s. B dre Tabelle III, S 226

Boden B gibt für die erste Kapitalanlage von 21/2 2 grs per Acre, und für die zweite gleich große, 11/2 qrs, zusammen 31/2 qrs and demselben Acre Es ist diesen 31/2 qrs, die auf demselben Beden gewachsen, nicht anzusehen, was davon Produkt der Kapitalanlage I und was der Kapitalanlage II ist. Sie sind in der Tat das Produkt des Gesamtkapitals von 5 2, und die wirkliche Tatsache ist nur die, daß ein Kapital von 21/, 2 grs ergab, und eins von 5 & micht 4, sondern 31/2. Der Fall ware ganz derselbe, wenn die 5 & 4 grs ergäben, so daß die Erträge beider Kapitalanlagen gleich wären, oder auch 5 grs., so daß die zweite Kapitalanlage einen Überschuß von 1 gr ergeben würde Produktionspreis der ersten 2 grs 1st 11/2 # per gr, und der der awesten 11/2 qr ist 2 & per qr Die 31/2 qrs zusammen kosten daher 6 & Dies ist der individuelle Produktsonspreis des Gesamtprodukts, und macht im Durchschnitt 1 & 143/, sh per qr, sage fund 15/4 & Bei dem durch den Boden A bestimmten allgemeinen Produktionspreis von 3 2 gibt dies einen Surplusproht von 1º/₄ \$2 per qr., und also für 8¹/₂ qrs zusammen 4³/₅ \$2 Bei dem Durchschnittsproduktionspreis von B stellt sich dies dar in sand 11/2 grs. Der Surphisprofit von B stellt sich also dar in einem aliquoten Teil des Produkts von B, den 11/2 qrs., die die

'c de

Rente in Korn ausgedruckt bilden, und die sich nach dem allgemeinen Produktionspreis zu 41/2 & verkaufen Aber umgekehrt ist das überschussige Produkt eines Acre von P über das eines Acre von A nicht ohne weiteies Darstellung von Surplusprofit, und daher Surplusprodukt Nach der Voraussetzung produziert der Acre B 31/2 qrs, der Acre A nur 1 qr Das überschüssige Produkt auf B ist also 21/2 qrs, aber das Surplusprodukt ist nur 11/2 qrs, denn auf B ist das doppelte Kapital angelegt wie auf A, und da her sind die Produktionskosten hier doppelt Fande auf A ebenfalls Anlage von 5 & statt, und die Rate der Produktivität bliebe gleich, so ware das Produkt 2 qrs statt 1, und es wurde sich so zeigen, daß das wirkliche Surplusprodukt gefunden wird durch Vergleichung, nicht von $3^{1}/_{2}$ und 1, sondern von $3^{1}/_{2}$ und 2, daß es also nicht 21/2, sondern nur 11/3 qrs ist Ferner aber, wenn B eine dritte Portion Kapital von 21/2 & anlegte, die nur 1 qr ergäbe, also dieses qr 3 & kostete, wie auf A, so würde dessen Verkaufspreis von 3 & nur die Produktionskosten decken, nur den Durchschnittsprofit abwerfen, aber keinen Surplusprofit, also auch nichts, was sich in Rente verwandeln konnte Das Produkt per Acre einer behebigen Bodenart, mit dem Produkt per Acre des Bodens A verglichen, zeigt weder an, ob es das Frodukt gleicher Kapitalanlage oder großeier ist, noch ob das zuschussige Produkt nur den Produktionspreis deckt, oder ob es hoherer Produktivität des zuschussigen Kapitals geschuldet ist

Zweitens Bei abnehmender Rate der Produktivität der zu schüssigen Kapitalanlagen, deren Grenze, soweit die Neubildung von Surplusprofit in Betracht kommt, diejenige Kapitalanlage ist, die nur die Produktionskosten deckt, d h die das qr so teuer produziert wie dieselbe Kapitalan age auf einem Acre des Bodens A, also nach der Voraussetzung zu 3 £, folgt aus dem eben Entwickelten daß die Grenze, wo die Gesamtkapitalanlage auf den Acre von B keine Rente mehr bilden wurde, die ist, wo der individuelle Durchschnittsproduktionspreis des Produkts per Acre von B auf den Produktionspiels per Acre von A steigen würde

Wenn B nur Aapitalanlagen zusetzt, die den Produktionspreis zahlen, also keinen Surplusprofit, also keine neue Rente bilden, so erhöht dies zwar den individuellen Durchschnittsproduktionspreis per qr affiziert aber richt den von den fruheren Kapitalanlagen, gebildeten Surplusprofit, eventuell die Rente Denn der Durch schnittsproduktionspreis bleibt immer unter dem von A, und wenn

1

der Preisuberschuß per qr abnimmt, so nimmt die Zahl der qrs im selben Verhältnis zu, so daß der Gesamtuberschuß des Preises konstant bleibt

Im angenommenen Fall produzieren die zwei ersten Kapitalanlagen von 5 \mathscr{L} auf B $3^{1}/_{2}$ qrs, also nach der Voraussetzung $1^{1}/_{2}$ qrs Rente = $4^{1}/_{2}$ \mathscr{L} Kommt eine dritte Kapitalanlage von $2^{1}/_{3}$ \mathscr{L} hinzu, die aber nur ein zuschussiges qr produziert, so ist der Ge samtproduktionspreis (inkl $20^{0}/_{0}$ Profit) der $4^{1}/_{2}$ qrs = 9 \mathscr{L} , also der Durchschnittspreis per qr = 2 \mathscr{L} Der Durchschnittsproduktionspreis per qr auf B ist also gestiegen von $1^{5}/_{7}$ \mathscr{L} auf 2 \mathscr{L} , der Surplusprofit per qr, verglichen mit dem regulierenden Preis von A, also gefallen von $1^{2}/_{7}$ \mathscr{L} auf 1 \mathscr{L} Aber $1 \times 4^{1}/_{2}$ = $4^{1}/_{2}$ \mathscr{L} , ganz wie fruher $1^{2}/_{7} \times 3^{1}/_{3} = 4^{1}/_{2}$ \mathscr{L}

Nehmen wir an, daß noch eine vierte und funtte zuschussige Kapitalanlage von je $2^1/_2$ & auf II gemacht wurde die das gruur zu seinem allgemeinen Produktionspreis produzierte so wäre das Gesamtprodukt per Acre jetzt $6^1/_2$ grs, und deren Produktionskosten 15 & Der durchschnittliche Produktionspreis per gruur B ware wieder gestiegen von 1 & au. $2^4/_{14}$ &, und der Sur plusprofit per gr, verglichen mit dem regulierenden Produktions preis von A, ware wieder gefallen von 1 & not not not not her diese not not

Es folgt daraus zunachst, daß unter diesen Umstanden keine Erhohung des regulierenden Produktionspreises notig ist, um zu schussige Kapitalanlagen auf den Rente tragenoen Bodenarten zu ermbylichen selbst Lis zu dem Grad wo das Zusatzkapital ganz aufhört. Surplusprofit zu liefern, und nur noch den Darchschnitts profit abwirft. Es folgt fernei, daß hier die Summe des Sarplus profits per Acre dieselbe bleibt, wie sehr immer der Surplusprofit per or abuchine, diese Abnahme wird stets ausgeglichen durch entsprechende Junahme der per Acie produsierten grs. Damit dei durchschnittliche Produktionspreis auf den allgemeinen Produk tionspreis sich erhebe (also hier auf 3 & steige für Boden B) mußten Kapitalzusätze gemacht werden, deren Produkt einen hoheren Produktionspreis hat als den regulierenden von 3 & Aber man wird sehen, daß selbst dies nicht ohne weiteres inreicht, um den Durchschnittsproduktionspreis per qr für b auf den allgemeinen Produktionspreis von 3 & hinaufzutreiben

Nehmen wir an, es waren auf Boden B produziert worden

1) 31/2 qrs. wie vorhin zu 6 & Produktionspreis, also zwei

Kapitalanlagen von je $2^{1}/_{2}$ \mathcal{L} , die beide Surplusprofite bilden, aber von abnehmender Höhe.

- 2) 1 qr zu 3 &, eine Kapitalanlage, wo der individuelle Produktionspreis gleich wäre dem regulierenden Produktionspreis
- 3) 1 qr zu 4 \mathscr{L} , eine Kapitalanlage, wo der individuelle Produktionspreis $25^{o}/_{o}$ höher ist als der regulierende Preis

Wir hätten dann $5^{1}/_{2}$ qrs per Acre zu 13 \mathcal{L} , bei einer Kapital anlage von 10 \mathcal{L} , viermal die ursprüngliche Kapitalanlage, aber noch nicht dreimal das Produkt der ersten Kapitalanlage

51/2 grs zu 13 & gibt 24/11 & Durchschnittsproduktionspreis per qr, also beim regulierenden Produktionspreis von 3 & einen Überschuß von 1/11 & per qr der sich in Rente verwandeln kann 51/2 grs zum Verkauf zum regulierenden Preis von 3 🔏 geben 16¹/_• & Nach Abzug der Produktionskosten von 13 & bleiben 31/. Z Surplusprofit oder Rente, die zum jetzigen Durchschnittsproduktionspreis des grs für B, also zu 24/11 & per gr berechnet, 15/29 gr repräsentieren. Die Geldrente ware um 1 £ gefallen, die Kornrente um ungefahr 1/2 qr, aber trotzdem daß die vierte zuschussige Kapitalanlage auf B nicht nur keinen Sur plusprofit, sondern weniger als den Durchschnittsprofit produziert, existiert nach wie vor Surplusprofit und Rente Nehmen wir an, daß außer der Kapitalanlage 3) auch die unter 2, über dem re gulierenden Produktionspreis produziert, so ist die Gesamtproduk- $3^{1}/_{2}$ grs zu 6 \mathscr{L} + 2 grs zu 8 \mathscr{L} , zusammen $5^{1}/_{2}$ grs zu 14 & Produktionsk sten Der Durchschnittsproduktionspreis pei gr ware 26/11 & und heße einen Überschuß von 5/11 & Die 51/2 grs verkauft zu 3 &, ergeben 161/2 &, davon ab die 14 & Produktionskosten, laßt 21/5 & für Rente Dies gabe beim jetzigen durch schnittlichen Produktionspreis auf B 55/66 gr Es fallt also noch immer Rente ab, obwohl weniger als vorher

Es zeigt uns dies jedenfalls, daß auf den besseren Ländereien mit zusätzlichen Kapitalanlagen, deren Produkt mehr kostet als der regulierende Produktionspreis, die Rente, wenigstens innerhalb der Grenzen der zulässigen Praxis, nicht verschwinden, sondern nur abnehmen nich, und zwar im Verhältnis, einerseits des alt quoten Teils, den dieses unfruchtbarere Kapital von der gesamten Kapitalauslage bildet, andererseits der Abnahme seiner Fruchtbarkeit Der Durchschnittspreis seines Produkts stände immer noch unter dem regulierenden Preis, und ließe daher immer noch einen, in Rente verwandelbaren Surplusprofit

Nehmen wir nun an, daß der Durchschnittspreis des gr von B

· \

- 1.31

新山 でます ~ W

znsammenfällt mit dem allgemeinen Produktionspreis, infolge von vier sukzessiven Kapitalanlagen $(2^1/2, 2^1/2, 5 \text{ und } 5 \mathcal{L})$ mit abnehmender Produktivität

Kapital		Profit	Er- trag qrs	Produkte pr qr	Zu- sammen	Ver- kaufs- preis	Er- trag	Surplus :	für Rente
1) 2) 8)	2 ¹ / ₂ 2 ¹ / ₂ 5	1/2	2 1 ¹ / ₉ 1 ¹ / ₈	1 ¹ / ₂ 2 4	3 3 6	3 3 3	6 4 ¹ / ₂ 4 ¹ / ₂	1 1/s -1/s	8 1 ¹ / ₉ -1 ¹ / ₉
7/	15	3	6	-	18		18	0	0

Der Pachter verkauft hier jedes qr zu seinem individuellen Produktionspreis, und daher die Gesamtzahl der qrs zu ihrem Durchschnittsproduktionspreis per qr, der mit dem regulierenden Preis von 3 $\mathscr L$ zusammenfällt. Er macht daher auf sein Kapital von 15 $\mathscr L$ nach wie vor einen Profit von $20^{\circ}/_{\circ} = 3 \mathscr L$ Aber die Rente ist verschwunden. Wo ist der Überschuß hingekommen bei dieser Ausgleichung der individuellen Produktionspreise, jedes qr mit dem allgemeinen Produktionspreis?

Der Surplusprofit auf die ersten $2^{1}/_{2}$ \mathscr{L} war 3 \mathscr{L} , auf die zweiten $2^{1}/_{2}$ \mathscr{L} war er $1^{1}/_{2}$ \mathscr{L} , zusammen Surplusprofit auf $1/_{3}$ des vorgeschossenen Kapitals, also auf 5 \mathscr{L} = $4^{1}/_{2}$ \mathscr{L} = $90^{0}/_{0}$

Bei Kapitalanlage 3) geben 5 \mathscr{L} nicht nui keinen Surplusprofit, sondern ihr Produkt von $1^1/2$ qrs, zum allgemeinen Produktions preis verkauft, gibt ein Minus von $1^1/2$ \mathscr{L} Endlich bei Kapitalanlage 4) von ebenfalls 5 \mathscr{L} gibt ihr Produkt von 1 qr, zum allgemeinen Produktionspreis verkauft, ein Minus von 3 \mathscr{L} Beide Kapitalanlagen zusammen ergeben also ein Minus von $4^1/2$ \mathscr{L} gleich dem Surplusprofit von $4^1/2$ \mathscr{L} , der sich auf Kapitalanlagen 1) und 2) ergab

Die Surplus- und Minusprofite gleichen sich aus Daher verschwindet die Rente in der Tat ist dies abei nur möglich, weil die Elemente des Mehrwerts, die Surplusprofit oder Rente bildeten jetzt in die Bildung des Durchschnittsprofits eingehen Der Pachter macht diesen Durchschnittsprofit von 3 % auf 15 % oder von 30% auf Kosten der Rente

Die Ausgleichung des individuellen Durchschnitts-Produktions preises von B zum allgemeinen, den Marktpreis regulierenden Produktionspreis von A setzt voraus daß die Differenz um welche der individueile Freis des Produkts der ersten Kapitalanlagen unter dem regulierenden Preis steht, mehr und mehr aufgewogen und zuletzt ausgeglichen wird durch die Differenz, um welche das Produkt der späteren Kapitalanlagen über den regulierenden Preis zu stehen kommt. Was als Surplusprofit erscheint, solange das Produkt der ersten Kapitalanlagen für sich verkauft wird, wird so nach und nach Teil ihres durchschnittlichen Produktionspreises, und geht damit in die Bildung des Durchschnittsprofits ein, bis es schliedlich ganz von ihm absorbiert wird

Werden, statt 15 & Kapital auf B anzulegen, nur 5 & auf B angelegt, und die zuschüssigen 21/2 grs der letzten Tabelle da durch produziert, daß 21/2 Acres von A mit Kapitalanlage von 21/2 & per Acre neu behaut wurden, so betruge das ausgelegte Zuschußkapital nur 61/4 &, also die Gesamtauslage auf A und B zur Produktion dieser 6 grs nur 111/4 & statt 15 &, und die Gesamtproduktionskosten derselben inkl Profit 131/2 & 6 qrs wurden nach wie vor zusammen zu 18 🕊 verkauft, aber die Kapitalauslage hatte um 33/4 & abgenommen, und die Rente auf B betruge wie fruher 41/2 & per Acre Anders verhielte sich die Sache, wenn zur Produktion der zuschussigen 21/2 grs zu schlechterem Boden als A, zu A-1, A-2, Zuflucht genommen werden mußte, so daß der Produktionspreis per qr, für 11/2 qrs. auf Boden A-1 = 4 &, und fur das leizte qr auf A-> - 6 & In diesem Fall wurde 6 & der regulierende Produktionspreis per qr Die 31/2 qrs von B wurden verkauft zu 21 & statt zu 101/2 & was eine Rente gabe von 15 & statt 41/2 &, und in Korn von 21/2 qrs statt 11/2 qrs Ebenso wurde auf A das eine gr jetzt eine Rente von 3 & tragen = 1/2 gr

Bevor wir auf diesen Punkt weiter eingehen, noch eine Be

Der Durchschnittspreis des qr von B gleicht sich aus, fällt zusammen mit dem durch A regulierten allgemeinen Produktionspreis von 3 & per qr, sobald der Teil des Gesamtkapitals, der die überschussigen 1½ qrs produziert, aufgewogen wird durch den Teil des Gesamtkapitals, der die unterschüssigen 1½ qrs produziert. Wie baid diese Ausgleichung erreicht wird, oder wieviel Kapital mit unterschussiger Produktivkraft auf B dazu angelegt werden muß, hängt, die Surplusproduktivität der ersten Kapitalanlagen als gegeben vorausgesetzt, ab von der relativen Unter produktivität der später angelegten Kapitale, verglichen mit gleich großer Kapitalanlage auf dem schlechtesten regulierenden Boden A.

1

oder von dem individuellen Produktionspreis ihres Produkts, verglichen mit dem regulierenden Preis

Es eigibt sich aus dem Bisherigen

4

Erstens Solange die zuschussigen Kapitale auf demselben Boden mit Surplusproduktivitat, wenn auch abnehmender, angelegt werden, wachst die absolute Korn- und Geldrente per Acre, obgleich sie relativ, im Verhältnis zum vorgeschossenen Kapital (also die Rate des Surplusprofits oder der Rente) abnimmt. Die Grenze wird hier gebilder durch dasjenige zuschussige Kapital, welches nur den Durchschnittsprofit abwirft, oder für dessen Produkt der individuelle Produktionspreis mit dem allgemeinen zu sammenfallt. Der Produktionspreis bleibt unter diesen Umständen derselbe, falls nicht durch die vermehrte Zufuhr die Produktion von den schlechteren foder arten überflüssig wird. Selbst bei fallen dem Preise konnen diese zuschussigen Kapitale, innerhalb gewisser Grenzen, noch einen Surplusprofit, wenn auch geringeren, produzieren

Zweitens Die Anlage von Zuschußkapital, das nur den Durch schnittsprofit produzieit, dessen Suiplusproduktivität also = 0 andert nichts an der Hohe des gebildeten Suiplusprofits und daher der Rente Per individuelle Durchschnittspreis des qu wachst dadurch auf den besseren Bodenarten, der Überschuß per gr nimint ab aber die Anzahl der qus die diesen verminderten Übers huß tragen, minmit zu, so daß das Produkt dasselbe bleiht

Drittens Zuschussige Kapitalanlagen bei deren Produkt der individuelle Produktionspreis über dem regulierenden Prins steht bei denen also die Surplusproduktivität micht nur = 0 ist, sondern weniger als Null, ein Minus, d. h. geringer als die Produktivität gleicher Kapitalanlage auf den regulierenden Boden A, bringen den individuellen Durchschnittspreis des Gesamtprodukts des besseren Bodens immer naher dem allgemeinen Produktionspreis vermindern also unmer mehr die Differenz zwischen beiden, die den Surplus profit, 1esp die Rente bildet. Es geht mehr und mehr von dem, was Surplustrofit oder Rente bildete, in die Bildung des Durchschnittsprofits ein Aber dennoch fahrt das auf den Acre von B angelegie Gesamtkapital fort, Surplusprotit abauwerfen bigleich abnehmend mit der zunehmenden Masse des Kantals von unter schussiger Produktivität und mit dem Grad diesei Unterproduk tivität Die Rente, bei wachsendem kapital und zunehmender Produktion, fallt hier absolut per Acre, nicht wie im zweiten Fall nur relativ in bezug auf die wachsende Große des angelegten Kapitals

5 4

Erlöschen kann die Rente nur, sobald der individuelle Durchschnittsproduktionspreis des Gesamtprodukts auf dem besseren Boden B zusammenfällt mit dem regulierenden Preis, der ganze Surplusprofit der ersten produktiveren Kapitalanlagen also verbraucht worden ist zur Bildung des Durchschnittsprofits

Die Minimalgrenze des Falls der Rente per Acre ist der Punkt, wo sie verschwindet Aber dieser Punkt tritt ein, nicht, sobald die zuschüssigen Kapitalanlagen mit Unterproduktivität produzieren, sondern sobald die zuschüssige Anlage der unterproduktiven Kapitalteile so groß wird, daß ihre Wirkung die überschüssige Produktivität der ersten Kapitalanlagen aufhebt, und die Produktivität des angelegten Gesamtkapitals gleich wird der des Kapitals auf Å, und daher der individuelle Durchschnittspreis des qr auf B gleich dem des qr auf Å

Auch in diesem Fall bliebe der regulierende Produktionspreis, 8 % per qr, derselbe, obgleich die Rente verschwunden wäre Erst über diesen Punkt hinaus müßte der Produktionspreis steigen infolge von Zunahme, sei es des Grads der Unterproduktivität des zuschüssigen Kapitals, sei es der Größe des zuschüssigen Kapitals von derselben Unterproduktivität Würden z B oben in der Tabelle S 265 statt 1½ qrs, 2½ qrs zu 4 % per qr auf demselben Boden produziert, so hätten wir im ganzen 7 qrs zu 22 % Produktionskosten, das qr wurde kosten 3½, also um ½, über dem allgemeinen Produktionspreis stehen, der steigen müßte.

Es könnte also noch lange zuschussiges Kapital mit Unterproduktivität und selbst zunehmender Unterproduktivität angewandt werden, bis der individuelle Durchschnittspreis des qr auf den besten Ländereien dem allgemeinen Produktionspreis gleich würde, bis der Überschuß des letzten über den ersteren, und damit der Surplusprofit und die Rente ganz verschwunden wäre

Und selbst in diesem Fall würde mit Auslöschung der Rente auf den besseren Bodenarten der indrviduelle Durchschnittspreis ihres Produkts erst zusammenfallen mit dem allgemeinen Produktionspreis, wäre also noch kein Steigen des letzteren erheischt.

Im obigen Beispiel wurden auf dem besseren Boden B, der aber der unterste in der Reihe der besseren oder Rente tragenden Bodesarten ist, 31/2 grs. durch ein Kapital von 5 £ mit Surgfusproduktwität und 21/2 grs. durch ein Kapital mit 10 £ mit Unterproduktivität erzeugt, zusammen 6 grs., also 5/12 durch die letzteres, mit Unterproduktryität angelegten Kapitalteile Und erst auf diesam Punkt steigt der individuelle Durchschnittsproduktionspreis

1

" CALL

der 6 qrs auf 8 Z per qr., fällt also zusammen mit dem allgemeinen Produktionspreis

Unter dem Gesetz des Grundeigentums hätten jedoch nicht die letsten 2¹/₂ grs in dieser Weise zu 3 % per gr produziert werden kömen, mit Ausnahme des Falls, wo sie auf 2¹/₂ neuen Acres der Bodenart A produziert werden könnten Der Fall, wo das zuschüssige Kapital nur noch zum allgemeinen Produktionspreis produziert, hätte die Grenze gebildet. Über sie hinaus müßte die zuschüssige Kapitalanlage auf demselben Boden aufhören

Hat der Pächter ämlich für die zwei ersten Kapitalanlagen einmal 4½ & Rente zu zahlen, so muß er sie fortzahlen, und jede Kapitalanlage, die das qr unter 3 & produziert, würde ihm einen Abzug von seinem Profit verursachen Die Ausgleichung des individuellen Durchschnittspreises, bei Unterproduktivität, ist dadurch verhindert

Nehmen wir diesen Fall bei dem vorigen Beispiel, wo der Produktionspreis des Bodens A von 3 & per qr den Preis für Breguhert

Kapıtal	Profit	Produk- tions- kosten	Er- trag	Produk- tions- kosten pr qr &	Verkaufs- preis pr qr Zus		Surplus- profit	Verlust
2 ¹ / ₉ 2 ¹ / ₉ 5	1/2	8 8 6 6	2 1 ¹ / ₀ 1 ¹ / ₂	1 ¹ / ₉ 2 3 6	8 8	6 4 ¹ / ₂ 4 ¹ / ₃	3 1-/, -	12/2
15	8	18	1		1	18	41/2	42/9

Die Produktionskosten der 3½ qrs auf die zwei eisten Kapitalaniagen sind ebenfalls 3 & per qr für den Pachter, da er eine Rente von 4½ & zu zahlen hat, bei dem also die Differenz zwischen seinem individuellen Produktionspreis und dem allgemeinen Produktionspreis nicht in seine Tasche fließt. Für ihn also kann der Überschuß des Preises des Produkts der zwei ersten Kapitalan lagen nicht zur Ausgleichung des Defizits bei den Produkten der dritten und vierten Kapitalanlage dienen

Die 1½, qrs auf Kapitalanlage 3) kosten dem Pächter, Profit singerechnet, 6 £, er kann sie aber, beim reguiierenden Preis von 8 £ per qr, nur für ½½ £ verkaufen Er würde also nicht nur den ganzen Profit verlieren, sondern obendrein ½ £ oder 10%, vom angelegten Kapital von 5 £. Der Verlust an Profit und

kapital bei Anlage 3) betrüge für ihn 1½, ‰ und bei Kapitalanlage 4) 3 ‰, zusammen 4½, ‰, gerade soviel wie die Rente für die besseren Kapitalanlagen beträgt, deren individueller Produktionspreis aber eben deshalb nicht ausgleichend eingehen kann in den individuellen Durchschnittsproduktionspreis des Gesamtprodukts von B, weil sein Überschuß als Rente an einen Dritten fortgezahlt ist

Ware es fur den Bedarf notig, die zuschüssigen 1½ qrs durch die dritte Kapitalanlage zu produzieren, so müßte der regulierende Marktpreis auf 4 & per qr steigen Infolge dieser Verteuerung des regulierenden Marktpreises wurde die Rente auf B für die erste und zweite Kapitalanlage steigen, und auf A eine Rente gebildet werden

Obgleich also die Differentialrente nur formelle Verwandelung von Surplusprofit in Rente ist, das Grundeigentum hier den Eigen tumer nur befahigt, den Surplusprofit vom Pächter auf sich zu ubertragen, zeigt sich doch, daß die sukzessive Anlage von Kapital auf dieselbe Bodenstrecke, oder was dasselbe, die Vermehrung des auf derselber Bodenstrecke angelegten Kapitals, bei abnehmender Rate der Produktivität des Kapitals und gleichbleibendem regulierendem Preis, viel cher seine Grenze findet, in der Tat also mehr oder weniger eine kunstliche Schranke findet infolge der bloß formellen Verwandelung von Surplusprofit in Grundrente, welche Folge des Grundeigentums ist. Das Steigen des allgemeinen Prodakt onspresses, das hier bei engerer Grenze als sonst nöng wird, ist hier also nicht nur Grund des Steigens der Differentialrente, sondern die Existenz der Differentialrente als Rente ist zugleich Grund des fruheren und rascheren Steigens des allgemeinen Produktionspreises, um dadurch die Zufuhr des nötig gewordenen vermehrten Produkts zu sichern

Es ist ferner zu bemerken

Durch Zuschuß von Kapital auf Boden B konnte der regulierende Preis nicht, wie oben, auf 4 & steigen, wenn Boden A durch zweite Kapitalanlage das zuschussige Produkt unter 4 & hieferte, oder wenn neuerer schlechterer Boden als A in Konkurrenz kame, dessen Produktionspiels zwar über 3, aber unter 4 & ware Man sicht so, wie Differentialrente I und Differentialrente II, wahrend die eiste Basis der zweiten ist, zugleich Grenzen füreinander bilden, wodurch laid sukzessive Anlage von Kapital auf derselben Bodenstrecke, bald Nebeneinander-Anlage von Kapital auf neuem zusätzlichem Boden bedingt wird Ebenso wirken sie als Grenzen

fureinander in anderen Fällen, wo z B besserer Boden an die Reihe kommt

Vierundvierzigstes Kapitel

Differentialrente auch auf dem schlechtesten bebauten Boden.

Gesetzt, die Nachfrage nach Korn sei steigend, und die Zufuhr könne nur befriedigt werden durch sukzessive Kapitalanlagen mit Unterproduktivität auf den Rente tragenden Ländereien, oder durch zusätzliche Kapitalanlage, ebenfalls mit abnehmender Produktivität, auf Boden A, oder durch Kapitalanlage auf neuen Ländereien von geringerer Qualität als A

Nehmen wir als Repräsentanten der Rente tragenden Landereien den Boden B

Die zuschüssige Kapitalanlage verlangt ein Steigen des Markt preises über den bisherigen regulierenden Produktionspreis von 3 & per qr, um die Mehrproduktion von einem qr (das hier eine Million qrs darstellen mag, wie jeder Acre eine Million Acres) auf B zu ermöglichen Auf C und D usw, den Bodenarten höchster Rente mag dann auch Mehrprodukt stattfinden, aber nur mit abnehmender Surplusproduktivkraft, das eine qr von B ist jedoch als not wendig vorausgesetzt, um die Nachfrage zu decken hann dies eine qr wohlfeiler durch Kapitalzuschuß auf B produziert werder, als bei gleichem hapitalzuschuß auf A oder durch Herabsteigen zum Boden A-1, der z B das qr nur zu 4 & produzieren kann, wahrend das Zuschußkapital auf A schon zu 33/4 & per qr produzieren konnte, so wurde das Zuschußkapital auf B den Markt preis regulieren

A habe we bisher 1 qr z 1 3 % produziert B ebenfalls wie bisher zusammen $3^{1}/_{2}$ qrs zum individuellen Produktionspreis von zusammen 6 % 1st nan auf B ein Zuschuß von 4 % Produktionskosten (inkl Profit) notig, um ein ferneres qr zu produzieren wahrend es auf A zu $3^{3}/_{4}$ % produziert volden konnte so wurde es selbstverstandlich auf A, nocht auf B produziert werden. Nehmen wir also an, es konne auf B mit $3^{1}/_{2}$ % zuschussigen Produktionskosten hergestellt werden. In diesem Fall wurde $3^{1}/_{2}$ % der regulierende Preis für die grante Produktion. B wurde num sein Produkt von jetzt $4^{1}/_{2}$ grs verkaufen zu $15^{3}/_{4}$ %. Davon bingen ab die Produktionskosten der erste i $3^{1}/_{2}$ % op num die des letzten qr mit $3^{1}/_{2}$ %, zusammen $J^{1}/_{2}$. Bleibt Surplusprofit für Rente $\approx 6^{1}/_{4}$ %, gegen früher nur $4^{1}/_{2}$ % In diesem Fall

würde der Acre A ebenfalls eine Rente von 1/2 & abwerfen, ber nicht der schlechteste Boden A, sondern der bessere Boden B würde den Produktionspreis von 31/2 2 regulieren Es ist dabei natürlich unterstellt, daß neuer Boden der Bonität A von derselben gunstigen Lage, wie der bisher bebaute, nicht zugänglich ist, sondern eine zweite Kapitalanlage auf die schon bebaute Strecke A, aber zu größeren Produktionskosten, oder Heranziehung noch geringeren Bodens A-1 nötig wäre Sobald durch sukzessive Kapitalanlagen die Differentialrente II in Wirksamkeit tritt, können die Grenzen des steigenden Produktionspreises durch besseren Boden regulier sein, und der schlechteste Boden, die Basis der Differentialrente A. kann dann ebenfalls Rente tragen. So würden dann bei bloßer Differentialrente alle behauten Ländereien Rente tragen. Wir hätten dann folgende zwei Aufstellungen, wo unter Produktionskosten die Summe des vorgeschossenen Kapitals plus 20% Profit verstanden ist, also auf je 21/2 & Kapital 1/2 & Profit, zusammen 3 &

Boden- art	Acres	Produk tions kosten	Produkt qrs	Verkaufs- preus	Geld- ertrag	Korn- rente qrs	Geldrents
A B	1	3	1 8 ¹ / ₂	8	8	0	0
Č	1	6	51/	8	10 ¹ / ₂ 16 ¹ / ₂	82/2	101/2
D	1	6	71/2	3	221/2	52/2	163/2
Total	4	21	171/2		521/2	101/2	811/.

Dies ist der Stand der Dinge vor der neuen Kapitalanlage von $3^1/_2$ & auf B, die nur 1 qr liefert. Nach dieser Kapitalanlage stellt sich, die Sache wie folgt

Boden- art	Acres	Produk- tions- kosten	Produkt gra	Verkaufs- press	Geld- ertrag	Korn- rente qrs	Geldrente
A B C	1 1 1	81/2 3	1 4 ¹ / ₉ 5 ¹ / ₂	3 ² / ₂ 3 ¹ / ₃ 3 ² / ₋	3 ¹ / ₉ 15 ⁸ / ₄ 19 ¹ /.	1/2 111/14 811/14	6 ¹ / ₄ 13 ¹ / ₄
D Total	1	241/	71/2	31/2	261/4	511/14	201/4

[Dies ist wieder nicht ganz richtig gerechnet Dem Pächter von B kosten die 41/2 grs erstens an Produktionskosten 91/2 #

By there are the total

und zweitens an Rente $4^{1}/_{2}$ \mathscr{L} , zusammen 14 \mathscr{L} , Durchschnitt per $q\tau = 3^{1}/_{2}$ \mathscr{L} Dieser Durchschnittspreis seiner Gesamtproduktion wird hiermit der reguherende Marktpreis Danach würde die Rente auf A $^{1}/_{2}$ \mathscr{L} statt $^{1}/_{2}$ \mathscr{L} betragen, und die auf B würde bleiben $4^{1}/_{2}$ \mathscr{L} wie bisher $4^{1}/_{2}$ qrs à $3^{1}/_{2}$ \mathscr{L} = 14 \mathscr{L} , davon ab $9^{1}/_{2}$ \mathscr{L} Produktionskosten, bleiben $4^{1}/_{2}$ \mathscr{L} für Surplusprofit Man zieht, trotz der zu ändernden Zahlen zeigt das Beispiel, wie vermittels Differentialrente II der bessere, schon Rente tragende Boden den Preis regulieren und dadurch aller Boden, auch der bisher rentelose, in Rente tragenden verwandelt werden kann — F E]

Die Kornrente muß steigen, sobald der regulierende Produktionspreis des Korns steigt, sobald also das gr Korn auf dem regulierenden Boden, oder die regulierende Kapitalanlage auf einer der Bodenarten steigt Es 1st dasselbe, als waren alle Bodenarten unfruchtbarer geworden und produzierten z B mit 21/2 2 neuer Kapitalaniage alle nur 5/2 qr statt 1 qr Was sie mit derselben Kapitalanlage an Korn mehr produzieren verwandelt sich in Surplus produkt, worm sich der Surplusprofit und daher die Rente darstellt Gesetzt, die Profitrate bliebe dieselbe, so kann der Pächter mit seinem Profit weniger Korn kaufen. Die Profitrate kann dieselbe bleiben, wenn der Arbeitslohn nicht steigt, entweder weil er anf das physische Minimum, also unter den normalen Wert der Arbeitskraft heruntergedrückt wird, oder weil die anderen, von der Manufaktur geheferten Gegenstände des Arbeiterkonsums verhältnismäßig wohlteiler geworden sind, oder weil der Arbeitstag ver längert oder intensiver geworden ist, und daher die Profitrate in den nicht agrikolen Produktionszweigen, die aber den agrikolen Profit reguliert, gleich geblieben, wenn nicht gestiegen ist, oder aber, weil bei der Agrikultur zwar dasselbe Kapital ausgelegt ist, aber mehr konstantes und weniger variables

Wir haben nun die erste Weise betrachtet, worin auf dem bisher schlechtesten Boden A Rente entstehen kann, ohne daß noch schlechterer Boden in Bebauung gezogen wird, nämlich durch die Differenz seines individuellen, bisher regulierenden Produktionspreises gegen den neuen, höheren Produktionspreis, wozu das letzte seschüssige Kapital mit Unterproduktivkraft auf besserem Boden das nötige Zuschußprodukt hefert

Hätte das zuschüssige Produkt von Boden A—1 gehiefert werden müssen, der das qr nur zu 4 & liefern kann, so wäre die Rente per Acre auf A auf 1 & gestiegen Aber in diesem Fall wäre A—1 als der schlechteste kultivierte Boden an die Stelle von A.

und dieser als unterstes Glied in die Reihe der Rente tragenden Bodenarten gerückt. Die Differentialrente I hätte sich gedindert Dieser Fall liegt also außerhalb der Betrachtung der Differential rente II, die aus verschiedener Produktivität sukzessiver Kapitalanlagen auf derselbes Bodenstrecké entspringt

Es kann aber außerdem noch in doppelter Weise Differential rente auf Boden A entstehen

Bei gleichbleibendem Preis — irgendeinem gegebenen Preis, der selbst ein gefällener sein kann, verglichen mit früheren — wenn die zusätzliche Kapitalanlage Surplusproduktivität erzeugt, was prima facie bis zu einem gewissen Punkt gerade beim schlechtesten Boden immer der Fall sein muß

Zweitens aber, wenn umgekehrt die Produktivität der sukzessiven Kapitalanlagen auf Boden A abnimmt

Beidemal ist vorausgesetzt, daß die vermehrte Produktion durch den Stand der Nachfrage erheischt ist

Aber es bietet sich hier, vom Standpunkt der Differentialrente aus eine eigentumliche Schwierigkeit dar wegen des früher entwickelten Gesetzes, daß es immer der individuelle Durchschnitts produktionspreis des grauf die Gesamtproduktion (oder die Gesamtauslage von Kapital) ist, der bestimmt Bei dem Boden Aaber ist nicht, wie bei den besseren Bodenarten, ein Produktions preis außer ihm gegeben, der für neue Kapitalanlagen die Ausgleichung des individuellen mit dem allgemeinen Produktionspreis beschränkt. Denn der individuelle Produktionspreis von A ist ja gerade der allgemeine Produktionspreis, der den Marktpreis reguliert

Nimm an

1) Bei steigender Produktivkraft der sukzessiven Kapitalaniagen können auf 1 Aore von A mit 5 % Kapitalvorschuß entsprechend 6 % Produktionskosten statt 2 qrs 3 produziert werden. Die erste Kapitalaniage von 2½ % hefert 1 qr, die zweite 2 qrs. In diesem Fall geben 6 % Produktionskosten 3 qrs., der qr wird also durchschmittlich 2 % kosten, werden also die 8 qrs. zu 2 % verkauft, so trägt A nach wie vor keine Rente, sondern as hat sich nur die Basis der Differentialrente II verändert, 2 % ist der regulierende Produktionspreis geworden statt 3 %, ein Kapital von 2½ % produziert jetst durchschnittlich auf dem schlachtesten Boden 1½ statt 1 qr, und dies ist nun die offizielle Fruchtbarkeit für alle höheren Bodenarten bei Anlage von 2½ % Ein Teil ihres bisherigen Surphusprodukts geht von nun zu ein zu die

A Line

the second of th

Bildung ihres notwendigen Produkts, wie ein Teil ihres Surplusprofits in die Bildung des Durchschnittsprofits.

Wird dagegen gerechnet, wie auf den besseren Bodenarten, wo die Durchschnittsrechnung nichts ändert am absoluten Surplus, weil für sie der allgemeine Produktionspreis als Schranke der Kapitalanlage gegeben ist, so kostet das qu' der ersten Kapitalanlage 3 & und die 2 grs. der zweiten jedes nur 11/2 & Es würde also eine Korurente von 1 gr und eine Geldrente von 3 2 auf A entstehen, die 3 grs aber zum alten Preise zu zusammen 9 & verkauft werden Erfolgte eine dritte Kapitalanlage von 21/2 22 mit gleichbleibender Fruchtbarkeit wie die zweite, so wurden aun zusammen 5 grs mit 9 & Produktionskosten produziert. Bliebe der individuelle Durchschnitts-Produktionspreis von A regulierend, so muste das qr nun ru 14/5 & verkauft werden Der Durch schnittspreis ware wieder gefallen, nicht durch neues Steigen der Fruchtbarkeit der dritten Kapitalanlage, sondern nur durch Zusätze einer neuen Kapitalanlage mit derselben zuschüssigen Fruchtbarkeit wie die zweite Statt wie auf den Rente tragenden Bodenarten die Rente zu erhöhen, würden die sukzessiven Kapitalanlagen von höherer aber gleichbleibender Fruchtbarkeit auf Boden A den Produktionspreis, und damit bei sonst gleichbleibenden Umständen die Differentialrente auf allen anderen Bodenarten proportionell senken Bliebe dagegen die erste Kapitalanlage, die 1 gr zu 3 2 Produktionskosten produziert, für sich maßgebend, so wurden die 5 qrs zu 15 & verkauft, und die Differentialrente der späteren Kapitalanlagen auf Boden A betrüge 6 & Der Zusatz von Mehr kapital auf den Acre von A, in welcher Form immer appliziert, ware hier eine Verbesserung, und das zusätzliche Kapital hätte auch den ursprünglichen Kapitalteil produktiver gemacht Es ware Unsinn zu sagen, 1/s des Kapitale hatte 1 qr und die ührigen 3/4 hätten 4 grs produziert 9 22 per Acre würden immer 5 qrs produzieren, während 3 & nur 1 qr produzieren würden. Ob oder ob nicht hier eine Rente entstände, ein Surplusprofit, wäre ganz von Umstäuden abhängig Normal müßte der regulierende Produktionspreis fallen Dies wird der Fall sein, wenn diese ver besserte, aber mit mehr Kosten verknüpfte Bebauung auf Boden A nur stattfindet, weil auch auf den besseren Bodenarten - also aligemeine Revolution in der Agrikultur, so daß jetzt, wenn von der natürlichen Fruchtbarkeit des Bodens A die Rede ist, unterstellt wird, daß er mit 6 resp 9 & statt mit 3 & bestellt wird Namentlich gälte dies, wenn die Mehrzahl der bebauten Acres des

1

Bodens A, welche die Masse der Zufuhr dieses Landes liefern, dieser neuen Methode unterworfen würden Wenn aber die Verbesserung zunächst nur einen geringen Teil der Fläche von A ergriffe, so wurde dieser besser bebaute Teil einen Surplusprofit liefern, den der Grundbesitzer rasch bei der Hand ware ganz oder zum Teil in Rente zu verwandeln und als Rente zu fixieren. So konnte, wenn die Nachfrage Schritt hielte mit der wachschiden Zufuhr, im Maß wie der Boden A seiner ganzen Fläche nach all mahlich der neuen Methode unterworfen wurde, sich nach und nach Rente bilden auf allem Boden der Qualitat A und die Surphisproduktivität ganz oder teilweise, je nach den Marktverhältnissen. konfisziert werden. Die Ausgleichung des Produktionspreises von A zum Durchschnittspreis seines Produkts bei vermehrter Kapitalauslage könnte so verhindert werden durch die Fixierung des Surplusprofits dieser vermehrten Kapitalauslage in Form von Rente In diesem Fall ware es wieder, wie wir das fruher auf den besseren Ländereien bei abnehmender Produktivkraft der Zusatzkapitale raschen, die Verwandelung des Surplusprofits in Grundrente, d h das Dazwischentreten des Grundeigentums, welches den Produktionspreis erhöhen wurde, statt daß die Differentialrente bloß Folge der Differenzen zwischen individuellem und allgemeinem Produk tionspreis wäre Fs wurde fur Boden A das Zusammenfallen bei der Preise, weil die Regelung des Produktionspreises durch den durchschnittlichen Produktionspreis von A. verhindern, es würde also einen hoheren Produktionspreis als den notigen aufrecht halten, und dadurch Rente schaffen Selbst bei freier Korneinfuhr vom Ausland könnte dasselbe Resultat hervorgebracht werden pder fortbestehen, indem die Pächter gezwungen wurden, den Boden, der bei dem von außen bestimmten Produktionspreis im Kornbau konkurrieren könnte, ohne Rente zu tragen, einer anderen Bestimmung zuzuwonden, z B der Viehweide, und daher nur Rente tragende Ländereien dem Kornbau unterworfen würden, d. h. nur Ländereien, deren individueller durchschnittlicher Produktionspreis per gr niedriger ware als der von außen bestimmte Produktionspreis Es ist im ganzen anzunehmen, daß im gegebenen Fall der Produktions press sinken wird, aber nicht bis auf seinen Durchschnittspreis, sondern höher stehen wird, aber unter dem Produktionspreis des archiechtest bebauten Bodens A so daß die Konkurrenz von neuem Roden von A beschränkt wird

2) Bei abnehmender Produktivkraft der Zusatzkapitale Gesetzt, Boden A---i könne das zusätzliche gr auf zu 4 & produzieren, Boden A aber zu $3^3/_4$, also wohlfeiler aber um $^3/_4$ $\mathscr L$ teuerer als das durch seine erste Kapitalanlage produzierte qr In diesem Fall ware der Gesamtpreis der beiden auf A produzierten qrs = $6^3/_4$ $\mathscr L$, also der Durchschnittspreis per qr = $3^3/_8$ $\mathscr L$ Der Produktionspreis würde steigen, aber nur um $^3/_8$ $\mathscr L$, während wenn das Zusatzkapital auf neuem Boden angelegt würde, der zu $3^3/_4$ $\mathscr L$ produzierte, er um weitere $^3/_8$ $\mathscr L$, bis $3^3/_4$ $\mathscr L$ steigen, und da mit proportionelle Erhöhung aller anderen Differentialrenten be wirken würde

Der Froduktionspreis von 88/8 & per qr von A wäre so us geglichen zu seinem Durchschnittsproduktionspreis bei vermehrter Kapitalanlage, und wäre regulierend, er würde also keine Rente abwerfen, weil keinen Surplusprofit

Würde aber dies von der zweiten Kapitalanlage produzierte qr zu 3³/₄ & verkauft, so würfe jetzt der Boden A eine Rente von ³/₄ & ab, und zwar auch auf alle Acres von A, worauf keine zu schüssige Kapitalanlage stattgefunden, die also nach wie vor das qr zu 3 & produzierten Solange noch unbehaute Strecken von A existieren, konnte der Preis nur temporar auf 3⁸/₄ & steigen Die Mitbewerbung neuer Strecken von A würde den Produktionspreis auf 3 & halten, bis aller Boden von A erschöpft wäre, dessen gunstige Lage ihm erlaubt, das qr wohlfeiler als 3³/₄ & zu produzieren Dies wäre also anzunehmen, obgleich der Grundeigentümer, wenn ein Acre des Bodens Rente trägt, keinen anderen rentefrei einem Pächter überlassen wird

Es hinge wieder von der größeren oder geringeren Veralige meinerung der zweiten Kapitalanlage auf dem vorhandenen Boden A ab, ob der Produktionspreis zum Durchschnittspreis ausgeglichen oder der individuelle Produktionspreis der zweiten Kapitalanlage mit 3²/₄ & regulierend wird Das letztere ist nur der Fall, sobald der Grundbesitzer Zeit gewinnt, den Surplusprofit, der bis zur Befriedigung der Nachfrage beim Preis von 3³/₄ & per qr gemacht würde, als Rente zu fixieren

Ober die abnehmende Produktivität des Bodens bei sukzesnven Kapitalanlagen ist Liebig nachzusehen. Man hat geschen, daß die sakzessive Abnahme der Surplusproduktivkraft der Kapitalanlagen die Rente per Acre bei gleichbleibendem Produktionspreis stets vermehrt, und daß sie dies selbst bei fallendem tun kann

Allgemein aber ist dies zu bemerken

Vom Standpunkt der kapitalistischen Produktionsweise findet

stets relative Verteuerung der Produkte statt, wenn, um dasselbe Produkt zu erhalten, eine Auslage gemacht, etwas bezahlt werden muß, was früher nicht bezahlt wurde. Denn unter Ersatz des in der Produktion aufgezehrten Kapitals ist nur der Ersatz von Werten zu verstehen, die sich in bestimmten Produktionsmitteln Naturelemente, die in die Produktion als Agentien eingeben, ohne zu kosten, welche Rolle sie immer in der Produktion spielen mögen, gehen nicht als Bestandteile des Kapitals in me ein, sondern als Gratisnaturkraft des Kapitals, d'h als eine Gratisnaturproduktivkraft der Arbeit, die sich aber auf Basis der kapi talistischen Produktionsweise, wie alle Produktivkraft, als Produk tivkraft des Kapitals darstellt. Wenn also eine solche Naturkraft, die ursprünglich nichts kostet, in die Produktion eingeht, so zählt sie nicht mit bei der Preisbestimmung, solange das mit ihrer Hilfe gelieferte Produkt für den Bedarf ausreicht Muß aber im Fort gang der Entwickelung ein größeres Produkt geliefert werden als mit Hilfe dieser Naturkraft hergestellt werden kann, muß also dies zusätzliche Produkt ohne Hilfe dieser Naturkraft, oder unter Beihilfe von menschlichem Zutun, menschlicher Arbeit erzeugt werden, so geht ein neues zusatzliches Element in das Kapital ein Es findet also relativ mehr Kapitalauslage statt, um dasselbe Produkt zu erhalten. Alle anderen Umstände gleichbleibend, findet Verteuerung der Produktion statt

(Aus einem Heft, "Begonnen Mitte Februar 1876")

Differentialrente und Rente als bloßer Zins des dem Boden einverleibten Kapitals

Die sog ständigen Meliorationen — welche die physikalische, zum Teil auch chemische Beschäfenheit des Bodens verändere durch Operationen, die Kapitalausiage kosten, und als Einverleibung des Kapitals in den Boden betrachtet werden können — kommen fast alle darauf hinaus, einem bestimmten Bodenstück, dem Boden an einem bestimmten, beschränkten Platz, Eigenschaften zu geben, die anderer Boden, an anderem Platz und oft ganz in der Nähe, von Natur besitzt Ein Boden ist von Natur nivelliert, der andere muß nivelliert werden, der eine besitzt natürlichen Wasserabfluß, der andere bedarf künstlicher Drämerung, der eine besitzt von Natur eine tiefe Ackerkrume, bei dem anderen muß sie künstlich vertieft werden, ein Tonboden ist von Natur mit dem zusagenden Quantum Sand gemischt, bei einem anderen muß dies Verhältnis erst geschaffen werden, die eine Wiese wird von Natur berieselt adse

überschlammt, die andere muß es werden durch Arbeit, oder in der Sprache der bürgerlichen Ökonomie, durch Kapital

Es ist nun eine wahrhaft erheiternde Theorie daß hier bei dem einen Boden, dessen komparative Vorteile erworben sind, die Rente Zins ist, bei dem anderen aber, der von Natur diese Vorteile besitzt, nicht (In der Tat wird die Sache aber in der Ausführung dahin verdreht daß, weil in dem einen Fall die Rente wirklich mit Zins zusammenfällt, sie auch in den anderen Fällen, wo dies positiv nicht der Fall ist, Zins genannt, in Zins umgelogen werden muß) Der Boden trägt aber nach der gemachten Kapitalanlage die Rente, nicht weil Kapital auf ihm angelegt worden ist, sondern weil die Kapitalanlage den Boden zu einem, gegen früher produk tiveren Anlagefeld gemacht hat Gesetzt, aller Boden eines Landes nedürfe dieser Kapitalanlage, so muß jedes Bodenstuck, dem sie noch nicht zuteil geworden, durch dies Stadium erst durchpassieren und die Rente (der Zins, den er abwirft im gegebenen Fall), die der schon mit Kapitalanlage versehene Boden trägt, ist ebenso gut eine Differentialrente, als ob er von Natur diesen Vorzug be säße, und der andere Boden ihn erst kürzlich erwerben müßte

Auch diese in Zins auflösliche Rente wird zur reinen Differen tialrente, sobald das ausgelegte Kapital amortisiert ist. Dasselbe kapital müßte sonst als Kapital doppelt existieren

Es ist eine der heitersten Erscheinungen daß alle die Gegner Ricardos, die die Bestimmung des Werts ausschließlich durch die Arbeit bekampfen, gegenüber der aus Bodenunterschieden hervorgehenden Differentialrente geltend machen, daß hier die Natur statt der Arbeit wertbestimmend gemacht werde, zugleich aber diese Bestimmung der Lage vindizieren, oder auch, und noch mehr, dem Zins des bei der Bearbeitung in den Boden gesteckten Kapi tals Dieselbe Arbeit bringt denselben Wert hervor für das in einer gegebenen Zeit geschaffene Produkt, die Größe aber oder das Ouantum dieses Produkts, also auch der Wertteil, der auf einen aliquoten leil dieses Produkts fällt, hangt bei gegebener Quantitat der Arbeit einzig vom Quantum des Produkts ab, und dies wieder von der Produktivität des gegebenen Quantums Arbeit, nicht von der Größe dieses Quantums Ob diese Produktivität der Natur oder Geselischaft geschuldet ist, ist ganz gleichgültig Nur in dem Fall, wo sie selbst Arbeit, also Kapital kostet, vermehrt sie die Produktionskosten um einen neuen Bestandteil, was bei der bloßen Natur nicht der Fall ist

+1 # IT

Fünfundvierzigstes Kapitel Die absolute Grundrente.

Bei Analyse der Inferentialrente wurde ausgegangen von der Voraussetzung, daß der schlechteste Boden keine Grundrente zahlt, oder, um es aligememer auszudrücken, daß nur der Boden Grundrente zahlt, für dessen Produkt der individuelle Produktionspreis unter dem, den Markt regulierenden Produktionspreis steht, so daß in dieser Weise ein Surplusprofit entspringt, der sich in Rente verwandelt. Zunächst ist zu bemerken, daß das Gesetz der Diffe rentialrente, als Differentialrente, von der Richtigkeit oder Un richtigkeit jener Voraussetzung durchaus unabhangig ist

Nennen wir den aligemeinen, den Markt regulierenden Produktionspreis P, so fällt P für das Produkt der schlechtesten Boden art A mit ihrem individuellen Produktionspreis zusammen, d h es zahlt der Preis das in der Produktion verzehrte konstante und variable Kapital plus dem Durchschnittsprofit (= Unternehmerge winn plus Zins)

Die Rente ist hier gleich Null Der individuelle Produktions preis der nachstbesseren Bodenart B ist = P', und P > P', d h P zahlt mehr als den wirklichen Produktionspreis des Produkts der Bodenklasse B Es sei nun P - P' = d, d, der Überschuß von P über P', ist daher der Surplusprofit, den der Pächter lieser Klasse B macht Dies d verwandelt sich in Rente, die dem Grundeigen tümer zu zahlen ist Für die dritte Bodenklasse C sei P'' der wirkliche Produktionspreis, und P - P'' = 2 d, so verwandelt sich dies 2 d in Rente, ebenso für die vierte Klasse D der individuelle Produktionspreis P''', und P - P''' = 3 d das sich in Grundrente verwandelt usw Gesetzt nun, für die Bodenklasse A sei die Voraussetzung falsch, daß die Rente = 0 und daher der Preis ihres Produkts = P + 0 Sie zahle vielmehr auch eine Rente = r In diesem Falle folgt zweierlei

Erstens der Preis des Bodenprodukts der Klasse A wäre nicht reguliert durch seinen Produktionspreis, sondern enthielte einen Überschuß über diesen, wäre = P-p-r Denn die kapitalistische Produktionsweise in ihrei Normalität vorausgesetzt, also vorausgesetzt daß der Überschuß r den der Pachter an den Grundeigentümer zahlt, weder einen Abzug vom Arbeitslohn, noch vom Durchschnittsprofit des Kapitals darstellt, kann er ihn nur dadurch zahlen, daß sein Produkt sich über dem Produktionspreis verkauft, ihm also einen Surplusprofit abwerfen wurde, hatte er nicht diesen Überschuß in der

力 "大學"的 在 日 日

Form der Rente an den Grundeigentumer abzutreten Der regulierende Marktpreis des gesamten auf dem Markt befindlichen Produkts aller Bodenarten ware dann nicht der Produktionspreis, den das Kapital überhaupt in allen Produktionssphären abwirft, d. h. ein Preis gleich den Auslagen plus dem Durchschnittsprofit, son dern er ware der Produktionspreis plus der Rente, P+r, nicht P. Denn der Preis des Bodenprodukts der Klasse A drückt über haupt die Grenze des regulierenden allgemeinen Marktpreises aus, des Preises, zu dem das Gesamtprodukt gehefert werden kann, und reguliert sofern den Preis dieses Gesamtprodukts

Dennoch ware aber zweitens in diesem Fall, obgleich der all gemeine Preis des Bodenprodukts wesentlich modifiziert würde, das Gesetz der Differentialrente in keiner Weise hierdurch auf gehoben Denn wenn der Preis des Produkts der Klasse A, und damit der allgemeine Marktpreis, = P+r, so ware der Preis der Klassen B, C, D usw ebenialis = P + r Aber da fur Klasse BP - P'=d, so ware (P+r)-(P+r) ebenfalls =d, und fur CP-P''= (P+r) - (P''+r) = 2d, when endlich for DP - P'' = (P+r)-(P'''+r)=3 d usw Die Differentialrente ware also nach wie vor dieselbe und ware durch dasselbe Gesetz geregelt, obgleich die Rente ein von diesem Gesetz unabhängiges Element enthielte, und gleichzeitig mit dem Preis des Bodenprodukts einen allgemeinen Zuwachs erführe Ls folgt daher, daß, wie es sich immer mit der Rente der unfruchtharsten Bodenarten verhalten mag, das Gesetz der Differentialrente nicht nur davon unanhangig ist, sondern auch die einzigo Weise, die Differentialrente selbst ihrem Charakter ge mäß aufzufassen, darin besteht, die Rente der Bodenklasse A - 0 zu setzen. Ob diese nämlich = 0 oder > 0 ist gleichgültig, soweit die Differentialrente in Betracht kommt, und kommt in der Tat nicht in Rechnung

Das Gesetz der Differentialrente ist also von dem Ergebms der folgenden Untersuchung unabhängig

Fragt man nun weiter nach der Grundlage der Voraussetzung, daß das Produkt der schlechtesten Bodenart A keine Rente zahlt, so lautet die Antwort notwendig so Wenn der Marktpreis des Bodenprodukts, sage des Getreides, eine solche Höhe erreicht hat, daß ein zusätzlicher Vorschuß von Kapital, in der Bodenklasse A angelegt, den gewöhnlichen Produktionspreis zahlt, also dem Kapital den gewöhnlichen Durchschnittsprofit abwirft, so genügt diese Bedingung für Anlage des Zusatzkapitals auf der Bodenklasse AD h diese Bedingung genügt dem Kapitalisten, um neues Kapital

mit dem gewöhnlichen Profit anzulegen und in der normalen Weise zu verwerten

Es ist hier zu bemerken, daß auch in diesem Fall der Marktprein höher stehen muß als der Produktionspreis von A Denn sobald die zusätzliche Zufuhr geschaffen, ist offenbar das Verhältnis von Nachfrage und Zufuhr verändert Früher war die Zufuhr unge nügend, jetzt ist sie genügend. Der Preis muß also fallen fallen zu können, muß er höher gestanden haben als der Produktionspreis von A Aber der unfruchtbarere Charakter der neu in Be bauung getretenen Klasse A bewirkt, daß er nicht wieder so niedrig fällt, als zur Zeit, wo der Produktionspreis von Klasse B den Markt regulierte Der Produktionspreis von A bildet die Grenze, nicht fur das temporare, sondern für das relativ permanente Steigen des Marktpreises - Ist dagegen der neu in Bebauung gesetzte Boden fruchtbarer als die bisher regulierende Klasse A, und dennoch nur hinreichend zur Deckung der zusätzlichen Nachfrage. . so bleibt der Marktpreis unverandert. Die Untersuchung, ob die unterste Bodenklasse eine Rente zahlt, fällt aber auch in diesem Fall mit der hier zu führenden zusammen, denn auch hier würde die Voraussetzung, daß die Bodenklasse A keine Rente zahlt, daraus erklärt werden, daß der Marktpreis dem kapitalistischen Pächter genügt, um mit diesem Preise exakt das sufgewandte Kapital plus dem Durchschnittsprofit zu decken, kurz daß der Marktpreis ihm den Produktionspreis seiner Ware liefert

Jedenfalls kann der kapitalistische Pächter die Bodenklasse A unter diesen Verhältnissen bebauen, soweit er als Kapitalist zu entscheiden hat Die Bedingung für die normale Verwertung von Kapital auf der Bodenart A ist nun vorhanden Aus der Prämisse aber, daß das Kapital jetzt vom Pachter, den durchschnittlichen Verwertungsverhaltnissen des Kapitals gemäß, auf Bodenart A angelegt werden könnte, wenn er auch keine Rente zu zahlen hätte. folgt keineswegs der Schluß, daß dieser zur Klasse A gehörige Boden nun dem Pachter ohne weiteres zur Verfugung steht Der Umstand, daß der Pächter sein kapital zum gewöhnlichen Profit verwerten könnte, wenn er keine Rente zahlt, ist durchaus kein Grund fur den Grundeigentümer, daß er seinen Boden dem Pächter umsonst leiht, und diesem Geschäftsfreund gegenüber so philan thropisch ist, den crédit gratuit einzuführen. Was eine solche Voraussetzung einschließt, ist die Abstraktion von Grundeigentum, die Aufhebung des Grundeigentums, dessen Existenz gerade eine Schranke fur die Anlage von Kapital und für die behebage Ver-

١

wertung desselben in Grund und Boden bildet -- eine Schranke. die keineswegs fällt vor der bloßen Reflexion des Pächters, daß der Stand der Getreidepreise ihm erlaube, wenn er keine Rente zahlte, d h wenn er praktisch das Grundeigentum als nicht existierend behandeln könnte, aus seinem Kapital den gewöhnlichen Profit durch Exploitation der Bodenart A herauszuschlagen Monopol des Grundergentums, das Grundergentum als Schranke des Kapitals, ist aber vorausgesetzt in der Differentialrente, denn ohne dasselbe würde der Surplusprofit sich nicht in Grundrente verwandeln, und nicht dem Grundeigentumer statt dem Pachter zufailen Und das Grundergentum als Schranke bleibt fortbesteben, auch da, wo die Rente als Differentialiente fortfällt, d. h. auf der Bodenart A Betrachten wir die Fälle, wo in einem Lande kapitalistischer Produktion Kapitalanlage auf Grund und Boden ohne Zahlung von Rente stattfinden kann, so werden wir finden, daß sie alle eine faktische, wenn auch nicht juristische Aufhebung des Grundeigentums einschließen, eine Aufhebung, die aber nur unter ganz bestimmten und ihrer Natur nach zufälligen Umständen stattfinden kann

Erstens, wenn der Grundeigentumer selbst Kapitalist, oder der Kapitalist selbst Grundeigentumer ist. In diesem Fall kann er, sobaid der Marktpreis hinreichend gestiegen, um aus dem, was nun Bodenart A 1st, den Produktionspreis herauszuschlagen, d h Kapitalersatz plus Durchschnittsprofit, sein Grundstück selbst bewirtschaften Aber warum? Weil ihm gegenüber das Grund eigentum keine Schranke für die Anlegung seines Kapitals bildet Er kann den Boden als einfaches Naturelement behandeln, und sich daher ausschließlich durch die Rücksichten der Verwertung seines Kapitals, durch kapitalistische Rücksichten bestimmen lassen. Solche Fälle kommen in der Praxis vor, aber nur als Ausnahme wie die kapitalistische Bebauung des Bodens Trennung des fun gierenden Kapitals und des Grundeigentums voraussetzt, schließt sie als Regel Selbstbewirtschaftung des Grundeigentums aus Man sight sofort, daß dies rein zufällig ist. Wenn die vermehrte Nachfrage nach Getreide die Bebauung eines größeren Umfangs von Bodenart A erheischt, als in den Händen selbstwirtschaftender Eigentümer sich befindet, wenn also ein Teil davon verpachtet werden muß, um überhaupt behaut zu werden, fallt diese hypothetische Auffassung der Schranke, die das Grundeigentum für die Anlegung des Kapitals bildet, sofort weg Es ist ein abgeschmackter Widerspruch, von der, der kapitalistischen Produktionsweise entsprechenden Scheidung zwischen Kapital und Boden, Pächter und Grundeigentümer auszugehen, und dann umgekehrt die Selbstbewirtschaftung der Grundeigentümer bis zu dem Umfang und überall da als Regel vorauszusetzen, wo das Kapital, wenn kein Grundeigentum ihm unabhängig gegenüber existierte, keine Rente aus der Bebauung des Bodens ziehen würde (Siehe die Stelle bei A Smith über Bergwerksrente, zitiert weiter unten) Diese Aufhebung des Grundeigentums ist zufällig. Sie kann ein treten oder nicht

Zweitens in dem Komplex einer Pachtung mögen sich ein zelne Bodenstrecken befinden, die bei der gegebenen Höhe der Marktpreise keine Rente zahlen, also in der Tat umsonst ver liehen sind, aber vom Grundeigentümer nicht so betrachtet werden weil er das Gesamtrental des verpachteten Bodens, nicht die spezielle Rente seiner einzelnen Bestandstücke ins Auge faßt in diesem Fall fällt für den Pachter, soweit die rentelosen Bestand stucke der Pachtung in Betracht kommen, das Grundeigentum als Schranke für die Anlegung des Kapitals weg, und zwar durch Vertrag mit dem Grundeigentumer selbst Aber er zahlt für diese Stucke keine Rente, nur weil er für den Boden, dessen Akzessorium sie bilden, Rente zahlt. Es ist hier gerade eine Kom bination vorausgesetzt, wo zur schlechteren Bodenart A nicht als einem selbständigen, neuen Produktionsfeld Zuflucht genommen werden muß, um die mangelnde Zufuhr zu liefern sondern wo sie nur ein untrennbares Zwischenstuck des besseren Bodens bildet. Der Fall aber, der zu untersuchen ist, ist gerade der, wo Strecken der Bodenart A selbständig bewirtschaftet, also unter den allge meinen Voraussetzungen der kapitalistischen Produktionsweise selbständig verpachtet werden müssen

Drittens Ein Pachter kann zusatzliches Kapital auf derselben Pachtung anlegen, obgleich bei den bestehenden Marktpreisen das so erzielte zusatzliche Produkt ihm nur den Produktionspreis hefert, ihm den gewöhnlichen Profit abwirft, ihn aber nicht zur Zahlung einer zusätzlichen Rente befahigt. Mit einem Teil des im Boden angelegten Kapitals zahlt er so Grundrente mit dem anderen nicht. Wie wenig diese Unterstellung aber das Problem löst, sieht man daraus, wenn der Marktpreis (und zugleich die Fruchtbarkeit des Bodens) ihn befähigt, mit dem zusätzlichen Kapital einen Mehr ertrag zu erzielen, der ihm, wie das alte Kapital, außer dem Produktionspreis einen Surplusprofit abwirft, so steckt er diesen während der Dauer des Pachtvertrages selbst ein. Aber waruss?

Weil, solange der Pachtvertrag dauert, die Schranke des Grundeigentums für die Anlage seines Kapitals im Boden weggefallen ist Der bloße Umstand jedoch, daß, um ihm diesen Surplusprofit zu sichern, zusätzlicher schlechterer Boden selbständig in Anbruch genommen und selbständig verpachtet werden muß, beweist un widerleglich, daß die Anlage von Zusatzkapital auf dem alten Boden zur Herstellung der erforderlichen vermehrten Zufuhr nicht ausreicht Die eine Annahme schließt die andere aus Man könnte nun zwar sagen die Rente der schlechtesten Bodenart A ist selbst Differentialrente, verglichen entweder mit dem Boden, der vom Eigentümer seibst bebaut wird (dies kommt jedoch rein als zu fällige Ausnahme vor), oder mit der zusätzlichen Kapitalanlage auf den alten Pachtungen, die keine Rente abwerfen Es ware dies aber 1) eine Differentialrente, die nicht aus der Verschiedenheit der Fruchtbarkeit der Bodenarten entspränge, und daher nicht voraussetzte, daß die Bodenart A keine Rente zahlt und ihr Produkt zum Produktionspreis verkauft. Und 2) der Umstand, ob zu sätzliche Kapitalanlagen auf derselben Pachtung Rente abwerfen oder nicht, ist ganz so gleichgültig für den Umstand, ob der neu za bestellende Boden der Klasse A Rente zahlt oder nicht, wie es z B für die Anlage eines neuen selbständigen Fabrikgeschäfts gleichgültig ist, ob ein anderer Fabrikant desselben Geschäftszweigs einen Teil seines Kapitals in zinstragenden Papieren anlegt, weil er ihn nicht in seinem Geschäft ganz verwerten kann, oder ob er einzelne Erweiterungen macht, die ihm nicht den vollen Profit abwerfen, aber doch mehr als den Zins Für ihn ist das Neben sache Die zusätzlichen neuen Etablissements müssen dagegen den Durchschnittsprofit abwerfen, und werden unter dieser Erwartung errichtet. Allerdings bilden die zusätzlichen Kapitalanlagen auf den alten Pachtungen und die zusätzliche Bebauung von Neuland der Bodenart A Schranken füreinander Die Grenze, bis zu der susätzliches Kapital unter ungunstigeren Produktionsbedingungen auf derselben Pachtung angelegt werden kann wird gegeben durch die konkurnerenden Neuanlagen auf Bodenklasse A, andererseits wird die Rente, die diese Bodenklasse abwerfen kann, begrenzt durch die konkurnerenden zusätzlichen Kapitalanlagen auf den alten Pechtungen

Alle diese falschen Ausflüchte lösen jedoch nicht das Problem, welches einfach hingestellt dieses ist. Gesetzt, der Marktpreis des Getreides (das uns in dieser Untersuchung alles Bodenprodukt ver tritt) reiche hin, daß Teile der Bodenklasse A in Anbau genommer

werden könnten, und daß das auf diesen neuen Feldern angelerte Kapital den Produktionspreis des Produkts herausschlüge, d. h. Kapitalersatz plus Durchschnittsprofit. Gesetzt also, die Bedingungen für die normale Verwertung von Kapital auf Bodenklasse A seien vorhanden. Genügt dies? Kann dies Kapital dann wirklich angelegt werden? Oder muß der Marktpreis soweit steigen, daß auch der sohlechteste Boden A eine Rente abwirft? Schreibt also das Monopol des Grundeigentümers der Anlage des Kapitals eine Schranke vor, die vom rein kapitalistischen Standpunkt aus nicht vorhanden wäre ohne die Existenz dieses Monopols? Ans den Bedingungen der Fragestellung selbst-geht hervor, das, wenn z B auf den alten Pachtungen zusätzliche Kapitalanlagen existieren. die bei dem gegebenen Marktpreis keine Rente, sondern auf den Durchschnittsprofit abwerfen, dieser Umstand keineswegs die Frage löst, ob nun Kapital auf Bodenklasse A, die ebenfalls den Durch schnittsprofit abwerfen wurde, aber keine Rente, nun wirklich an gelegt werden kann. Dies ist ja gerade die Frage. Daß die zu sätzlichen Kapitalanlagen, die keine Rente abwerfen, nicht den Bedarf befriedigen, ist bewiesen durch die Notwendigkeit der Her beiziehung des neuen Bodens der klasse A. Wenn die zusätzliche Behauung des Bodens A nur stattfindet, soweit dieser Rente ab wirft, also mehr als den Produktionspreis, so sind nur zwei Fälle möglich Entweder der Marktpreis muß so stehen, daß selbst die letzten zusatzlichen Kapitalanlagen auf den alten Pachtunger Sur plusprofit abwerfen, werde dieser nun vom Pachter oder vom Grundbesitzer eingesteckt. Diese Steigerung des Preises und dieser Surplusprofit der letzten zusätzlichen Kapitalanlagen ware dann Folge davon, daß der Boden A nicht bebaut werden kann, ohne Rente abzuwerfen Denn genugte fur eine Bebauung der Produktionspreis, das Abwerfen des bloßen Durchschnittsprofits so wäre der Preis nicht soweit gestiegen, und die Konkurrenz der neuen Ländereien wäre schon eingetreten, sohald sie bloß diese Produk tionspreise abwürfen Mit den zusätzlichen Kapitalanlagen auf den alten Pachtungen, die keine Rente abwürfen, würden dann Kapitalanlagen auf Boden A konkurrieren, die ebenfalls keine Rente abwürfen - Oder aber, die letzten Kapitalanlagen auf den alten Pachtungen werfen keine Rente ab, aber dennoch ist der Marktpreis hoch genug gestiegen, daß Boden A in Anbruch genommen werden kann und Rente abwirft. In diesem Fall war die zusätzhche Kapitalanlage, die keine Rente abwirft, nur möglich, well der Boden A nicht behaut werden kann, bis der Marktprein finn eslaubt Rente zu zahlen. Ohne diese Bedingung wäre seine Kultur schon bei einem niedrigeren Preisstand eingetreten, und jene späteren Kamtalanlagen auf den alten Pachtungen, die den hohen Marktpreis brauchen, um den gewöhnlichen Profit ohne Rente abzuwerfen. hätten nicht stattfinden können Bei dem hohen Marktpreis werfen me ja aur den Durchschmittsprofit ab Bei einem medrigeren, der mit der Kultur des Bodens A als dessen Produktionspreis reguherend geworden wäre, hätten sie diesen Profit also nicht abgeworfen, hätten also unter der Voraussetzung überhaupt nicht stattgefunden Die Rente des Bodens A würde so zwar eine Differentialrente bilden, verglichen mit diesen Kapitalaniagen auf den alten Pachtungen, die keine Rente abwerfen Aber daß die Bodenflächen von A eine solche Differentialrente bilden, ist nur die Folge davon. daß sie überhaupt nicht der Bebauung zugänglich werden, es sei denn, daß sie eine Rente abwerfen, daß also die Notwendigkeit dieser, an und fur sich durch keine Differenz der Bodenarten be dingten, Rente stattfindet und die Schranke bildet für die mögliche Anlage zusätzlicher Kapitale auf den alten Pachtungen In beiden Fällen wäre die Rente des Bodens A nicht einfache Folge des Steigens der Getreidepreise, sondern umgekehrt der Umstand, daß der schlechteste Boden Rente abwerfen muß, damit seine Bebauung überhaupt erlaubt wird, ware die Ursaché des Steigens der Getreidepreise bis zu dem Punkt, wo diese Bedingung erfüllt werden kann

Die Differentialrente hat das Eigentümliche, daß das Grund eigentum hier nur den Surplusprofit abfängt den sonst dei Pachter einstecken wurde, und unter gewissen Umständen wahrend der Daner seines Pachtkontrakts wirklich einsteckt. Das Grundeigentum ist hier nur die Ursache der Abertragung eines ohne sein Zutun (vielmehr infolge der Bestimmung des den Marktpreis regu herenden Produktionspreises durch die Konkurrenz) erwai hienden Teils des Warenpreises, der sich in Surplusprofit auflöst - der Obertragung dieses Preisteils von einer Person auf die andere, vom Kanitalisten auf den Grundeigentümer Aber das Grundeigentum ist hier nicht die Ursache, welche diesen Bestandteil des Preises schafft, oder die Preissteigerung, die er voraussetzt Dagegen, wenn die schlechteste Bodenart A nicht bebaut werden kann - obgleich ihre Bebauung den Produktionspreis abwerfen würde - bis sie einen Überschuß über diesen Produktionspreis, eine Rente abwirft, so ist das Grundeigentum der schöpferische Grund dieser Preissteigerung Das Grundeigentum selbst hat Rente erzeugt. Es ändert mehts daran, wenn, wie im

zweiten behandelten Fall, die jetzt vom Boden A gezahlte Rente eine Differentialrente bildet, vergiehen mit der letzten zusätzlichen Kapitalanlage auf alten Pachtungen, die nur den Produktionspreis zahlt. Denn der Umstand, daß Boden A richt behant werden kann, bis der regulierende Marktpreis hoch genug gestiegen ist, um Abwerfung einer Rente für Boden A zuzulassen — nur dieser Umstand ist hier der Grund, daß der Marktpreis bis zu einem Punkt steigt, der zwar den letzten Kapitalanlagen auf den alten Pachtungen nur ihren Produktionspreis zahlt, aber einen solchen Produktionspreis, der zugleich eine Rente für Boden A abwirft. Daß dieser über haupt Rente zahlen muß, ist hier die Ursache der Schöpfung der Differentialrente zwischen Boden A und den letzten Kapitalanlagen auf den alten Pachtungen

Wenn wir überhaupt davon sprechen, daß - unter der Voraussetzung der Regelung des Getreidepreises durch den Produk tionspreis - Bodenklasse A keine Rente zahlt so verstehen wir Rente im kategorischen Sinn des Worts Zahlt der Pachter ein Pachtgeld, das einen Abzug bildet, sei es vom normalen Lohr seiner Arbeiter, sei es von seinem eigenen normalen Durchschnitts profit, so zahlt er keine Rente, keinen von Arbeitslohn und Profit unterschiedenen, selbständigen Bestandteil des Preises seiner Ware Es ist schon früher bemerkt worden daß dies in der Praxis beständig vorkommt Soweit der Lohn der Landarbeiter in einem Land allgemein unter das normale Durchschnittsniveau des Arbeitlubns herabgedrückt wird, und daher ein Abzug vom Arbeitslohn, ein Teil des Arbeitslohns allgemein in die Rente eingeht, bildet dies keinen Ausnahmsfall für den Pächter des schlechtesten Bodens In demselben Produktionspreis, der die Bebauung des schlechtesten Bodens zulässig macht, bildet bereits dieser medrige Arbeitslohn einen konstituierenden Posten und der Verkauf des Produkts zum Produktionspreis befahigt den Pächter dieses Bodens daher nicht, eine Rente zu zanlen. Der Grundeigentumer kann seinen Boden auch an einen Arbeiter verpachten, der zufrieden ist, alles oder den größten Teil dessen, was ihm der Verkausspreis über dem Arbeitslohn gewährt, dem anderen in der Form der Rente zu zahlen In allen diesen Fällen wird jedoch keine wirkliche Rente gezahlt, obgleich Pachtgeld gezahlt wird. Wo aber der kapitalistischen Produktionsweise entsprechende Verhältnisse existieren, müssen Rente und Pachtgeld zusammenfallen Es ist aber gerade dies normale Verhältnis, das hier zu untersuchen ist

Wenn schon die oben betrachteten Fälle, worin wirklich, mner-

halb der kapitalistischen Produktionsweise, Kapitalanlagen auf dem Boden stattfinden konnen, ohne Rente abzuwerfen, nichts entscheiden für unser Problem, so noch viel weniger die Verweisung auf Kolonialverhältnisse Was die Kolonie zur Kolonie macht - wir aprechen hier nur von eigentlichen ackerbauenden Kolonien - ist nicht nur die Masse der im Naturzustand befindlichen fruchtbaren Es 1st vielmehr der Umstand, daß diese Ländereien nicht angeeignet, nicht unter das Grundeigentum subsumiert sind Es ist dies, was den ungeheueren Unterschied macht zwischen den alten Ländern und den Kolonien, soweit der Boden in Betracht Die legale oder faktische Nichtexistenz des Grundeigentums, wie Wakefield 36) richtig bemerkt, und schon lange vor ihm Mirabeau père, der Physiolrat, und andere ältere Okonomen entdeckt hatten Es ist hier ganz gleichgultig, oh die Kolonisten ohne weiteres den Boden sich aneignen, oder ob sie dem Siaat unter dem Titel eines nominellen Bodenpreises in der Tat nur eine Gebühr fur einen gultigen Rechtstitel auf den Boden zahlen Es ist auch gleichgültig, daß schon angesiedelte Kolonisten jun stische Eigentümer von Grund und Boden sind Tatsächlich bildet hier das Grundeigentum keine Schranke für die Anlage von Kapital oder auch von Arbeit ohne Kapital die Beschlagnahme des einen Bodenteils durch die bereits ansässigen Kolonisten schließt die neuen Ankommlinge nicht von der Möglichkeit aus, neuen Boden zum Anwendungsfeld ihres Kapitals oder ihrer Arbeit zu machen Wenn es also gilt, zu untersuchen, wie das Grundeigentum auf die Preise der Bodenprodukte und auf die Rente wirkt, da wo es den Boden als Anlagefeld des Kapitals beschränkt. so ist es höchst abgeschmackt, von freien burgerlichen Kolonien zu sprechen, wo weder die kapitalistische Produktionsweise in der Agrikultur, noch die ihr entsprechende Form des Grundeigentums existiert, das letztere überhaupt faktisch nicht existiert. So z B Ricardo in dem Kapitel über die Grundrente Im Eingang sagt er, er wolle die Wirkung der Aneignung des Bodens auf den Wert der Bodenprodukte untersuchen und gierch darauf mmmt er als Illustration die Kolonien, wo er unterstellt, daß der Grund und Boden relativ elementarisch vorhanden und seine Exploitation meht durch das Monopol des Grundergentums beschränkt ist

Das blose juristische Eigentum am Boden schafft dem Eigentumer keine Grundrente Wohl aber gibt es ihm die Macht,

⁶⁰) Wakefield England and America. London 1833 Vergleiche auch Buch 1, Kap XXV

Marz, Kapital III 2.

seinen Boden solange der Exploitation zu entziehen, bis die ökenemischen Verhältnisse eine Verwertung desselben erlauben, die ihm einen Überschuß abwirft, sei es daß der Boden zur eigentlichen Agrikultur verwandt werde, sei es zu anderen Produktionszwecken wie Bauten usw Er kann die absolute Quantität dieses Beschäftigungsfeldes nicht vermehren oder vermindern, wohl aber seine auf dem Markt befindliche Quantität Es ist daher, wie schon Fourier bemerkt hat, eine charakteristische Tatsache, daß in allen zivilisierten Ländera ein verhältnismäßig bedeutender Teil des Bodens stets der Kultur entzogen bleibt

Den Fall also gesetzt, daß die Nachfrage Aufbrechen neuer Ländereien erheischt, sage unfruchtbarerer Ländereien als die bis her bebauten, wird der Grundeigentumer diese Ländereien um sonst verpachten, weil der Marktpreis des Bodenprodukts hoch ge nug gestiegen ist, damit die Kapitalanlage in diesem Boden dem Pächter den Produktionspreis zahlt und daher den gewöhnlichen Profit abwirft? Keineswegs Die Kapitalanlage muß ihm eine Er verpachtet erst, sobald ihm ein Pachtgeld Rente abwerfen gezahlt werden kann Der Marktpreis muß also über den Pro duktionspreis gestiegen sein zu P+r, so daß dem Grundeigentumer eine Rente gezahlt werden kann. Da das Grundeigentum der Voraussetzung nach ohne die Verpachtung nichts einträgt, ökonomisch wertlos ist, so ist ein geringes Steigen des Marktpreises über den Produktionspreis hinreichend, um den neuen Grund und Boden schlechtester Sorte in den Markt zu bringen

Es fragt sich nun Folgt aus der Grundrente des schlechtesten Bodens, die aus keiner Differenz der Fruchtbarkeit hergeleitet werden kann, daß der Preis des Bodenprodukts notwendig ein Monopolpreis im gewöhnlichen Sinn ist, oder ein Preis, worin die Rente in der Form eingeht wie eine Steuer, nur daß der Grundeigentümer die Steuer erhebt statt des Staats? Daß diese Steuer ihre gegebenen ökonomischen Schranken hat, ist selbstverständlich Sie ist beschränkt durch zusätzliche Kapitalanlagen auf den alten Pachtungen, durch die Konkurrenz der fremden Bodenprodukte deren freie Einfuhr vorausgesetzt - durch die Konkurrenz der Grundergentümer untereinander, endlich durch Bedürfnis und Zah lungsfähigkeit der Konsumenten Aber darum handelt es sich hier nicht. Es handelt sich darum, ob die Rente, die der schlechteste Boden zahlt, in den Preis seines Produkts, der der Voraussetzung nach den allgemeinen Marktpreis reguliert, in derselben Weise eingeht, wie eine Steuer in den Preis der Ware, sai die

sie gelegt 1st, d. h als ein von ihrem Werte unabhängiges Element.

Es folgt dies keineswegs notwendig, und ist nur behauptet worden, weil der Unterschied zwischen dem Wert der Waren und ihrem Produktionspreis bisher nicht begriffen war. Wir haben geschen, daß der Produktionspreis einer Ware keineswegs mit ihrem Wert identisch ist, obgleich die Produktionspreise der Waren, in three Totalitat betrachtet, nur durch ihren Gesamtwert reguliert sind, und obgleich die Bewegung der Produktions preise der verschiedenen Warensorten, alle anderen Umstände gleichbleibend gesetzt, ausschließlich durch die Bewegung ihrer Werte bestimmt ist. Es ist gezeigt worden, daß der Produktionspreis einer Ware über oder unter ihrem Wert stehen kann, und nur ausnahmsweis mit ihrem Wert zusammenfällt. Die Tatsache daher. daß die Bodenprodukte über ihren Produktionspreis verkauft werden. beweist noch keineswegs, daß sie auch über ihren Wert verkauft werden, wie die Tatsache, daß im Durchschnitt die Industrieprodukte zu ihrem Produktionspreis verkauft werden, keineswegs beweist, daß sie zu ihrem Wert verkauft werden. Es ist möglich. daß Agrikulturprodukte über ihrem Produktionspreis und unter threm Wert verkauft werden, wie andererseits viele Inquitmeprodukte nur den Produktionspreis abwerfen, weil sie über ihren Wert verkauft werden

Das Verhältnis des Produktionspreises einer Ware zu ihrem Wert ist ausschließlich bestimmt durch das Verhältnis, worin der variable Teil des Kapitals, womit sie produziert wird, zu seinem konstanten Teil steht, oder durch die organische Zusammensetzung des sie produzierenden Kapitals Ist die Zusammensetzung des Kapitals in einer Produktionssphäre niedriger als die des gesellschaftlichen Durchschnittskapitals, d h ist sein variabler, in Arbeitslohn ausgelegter Bestandteil, im Verhältnis zu seinem konstanten in den sachlichen Arbeitsbedingungen ausgelegten Bestandteil, großei als dies beim gesellschaftlichen Durchschnittskapital der Fall ist, so muß der Wert seines Produkts über seinem Produktionspreis stehen D h em solches Kapital produziert, weil es mehr lebendige Arbeit anwendet, bei gleicher Exploitation der Arbeit mehr Mehrwert, also mehr Profit, als ein gleich großer aliquoter Teil des gesellschaftlichen Durchschnittskapitals Der Wert seines Produkte steht daher über seinem Produktionspreis, da dieser Produktionspreis gleich ist dem Kapitalersatz plus dem Durchschmittsprofit, und der Durchachnittsprofit medriger ist als der in dieser

Ware produzierte Profit. Der vom gesellschaftlichen Durchschnittskapital produzierte Mehrwert ist geringer als der von einem Kapital dieser niedrigen Zusammensetzung produzierte Mehrwert. Umgekehrt verhält es sich, wenn das in einer bestimmten Produktionssphäre angelegte Kapital von höherer Zusammensetzung ist als das gesellschaftliche Durchschnittskapital Der Wert der von ihm produzierten Waren steht unter ihrem Produktionspreis, was alligemein bei den Produkten der meist entwickelten Industrien der Fall ist

Ist das Kapital in einer bestimmten Produktionssphäre niedriger zusammengesetzt als das gesellschaftliche Durchschnittskapital, so ist dies zunächst nur ein anderer Ausdruck dafur, daß die Produktivkraft der gesellschaftlichen Arbeit in dieser besonderen Produktionssphäre unter dem Durchschnittsniveau steht, denn die erreichte Stufe der Produktivkraft stellt sich dar in dem relativen Über gewicht des konstanten Kapitalteils über den variablen, oder in der beständigen Abnahme des von einem gegebenen Kapital in einer bestimmten Produktionssphäre höher zusammengesetzt, so drückt dies eine über dem Durchschnittsniveau stehende Entwicke lung der Produktivkraft aus

Von eigentlich kunstlerischen Arbeiten micht zu reden, deren Betrachtung der Natur der Sache nach von unserem Thema ausgeschlossen ist, versteht es sich übrigens von selbst, daß verschiedene Produktionssphalen nach ihrer technischen Besonderheit verschiedene Verhältnisse von konstantem und variablem Kapital erheischen und daß die lebendige Arbeit in einigen mehr in anderen weniger Raum einnehmen muß. Z. B. in der extraktiven Industrie, die genam zu unterscheiden von der Agrikultur, fällt das Rohmaterial als ein Element des konstanten Kapitals ganz weg, und spielt auch das Hilfsmaterial nur hie und da eine bedeutende Rolle. In der Bergwerksindustrie jedoch spielt der andere Teil des konstanten Kapitals, das fixe Kapital, eine bedeutende Rolle. Dennoch wird man auch hier den Fortschritt der Entwickelung messen können am relativen Wachsen des konstanten Kapitals, verglichen mit dem variablen

Ist die Zusammensetzung des Kapitals in der eigentlichen Agrikultur niedriger als die des gesellschaftlichen Durchschnittskapitals, so würde dies prima facie ausdrucken, daß in Ländern entwickelser Produktion die Agrikultur nicht in demselben Grade fortgeschritten ist wie die verarbeitende Industrie Soiche Tatsache würde, von allen anderen und z T entscheidenden ökonomischen Umständen

abgesehen, sich schon aus der fruheren und rascheren Entwickelung der mechanischen Wissenschaften, und namentlich ihrer Anwendung, verglichen mit der spateren und z T ganz jungen Ent wickelung der Chemie, Geologie und Physiologie, und namentlich wieder ihrer Anwendung auf die Agrikultur erklaren. Übrigens ist es eine unzweiselhafte und langst bekannte 37) Tatsache, daß die Fortschrifte der Agrikultur selbst sich stetig im relativen Wachsen des konstanten Kapitalteils gegen den variablen ausdrücken in einem bestimmten Lande kapitalistischer Produktion, in England z B, die Zusammensetzung des agrikolen Kapitals niedriger ist als die des gesellschaftlichen Durchschnittskapitals, ist eine Frage. die nur statistisch zu entscheiden ist, und worauf es für unseren Zweck überflüssig im Detail einzugehen Jedenfalls steht theoretisch das fest, daß nur unter dieser Voraussetzung der Wert der Agrikulturprodukte über ihrem Produktionspreis stehen kann, d. h. daß der von einem Kapital von gegebener Größe in der Agrikultur erzeugte Mehrwert, oder was dasselbe ist, die von ihm in Bewegung gesetzte und kommandierte Mehrarbeit (also auch angewandte le bendige Arbeit aberhaupt) größer ist als bei einem gleich großen Kapital von gesellschaftlicher Durchschnittszusammensetzung

Es genugt also fur die Form der Rente, die wir hier untersuchen und die nur unter dieser Annahme stattfinden kann, die Annahme zu machen Wo die Hypothese wegfallt, fallt auch die ihr ent sprechende Form der Rente weg

Die bloße Tatsache eines Überschusses des Werts der Agrikulturprodukte über ihren Produktionspreis wurde jedoch für sich allein in keiner Weise hinreichen, das Dasein einer, von der Differenz in der Fruchtbarkeit dei Bodenarten oder sukzessiver Kapital anlagen auf deniselben Boden unabhangigen Grundrente zu erklären, kurz einer von der Differentialrente begrifflich unterschiedenen Rente, die wir daher als absolute Rente bezeichnen können Eine ganze Anzahl Manufakturprodukte besitzen die Eigenschaft daß ihr Wert über ihrem Produktionspreis sieht, ohne daß sie deshalb einen Überschuß über den Durchschnittsprofit oder einen Surplusprofit abwurfen, der sich in Rente verwandeln könnte Umgekehrt Dasein und Begriff des Produktionspreises und dei allgemeinen Profitrate, die er einschließt, berühen darauf, daß die ein zehnen Waren nicht zu ihrem Wert verkauft werden. Die Produktionspreise entspringen aus einer Ausgleichung der Warenwerte

³⁷⁾ Siehe Dombaele und B Jones

die, nach Rückerstattung der respektiven, in den verschiedenen Produktionssphären aufgezehrten Kapitalwerte, den gesamten Melswert verteilt, nicht im Verhältnis, worin er in den einzelnen Produktionssphären erzeugt ist, und daher in ihren Produkten steckt. sondern im Verhältnis zur Größe der vorgeschossenen Kapitale. Nur so entspringt ein Durchschnittsprofit und der Produktionspreis der Waren, dessen charakteristisches Element er ist ist die stete Tendenz der Kapitale, durch die Konkurrenz diese Ausgleichung in der Verteilung des vom Gesamtkapital erzeugten Mehrwerts zu bewirken, und alle Hindernisse dieser Ausgleichung zu überwältigen Es ist daher ihre Tendenz, nur solche Surplusprofite zu dulden, wie sie unter allen Umständen, nicht aus dem Unterschied zwischen den Werten und den Produktionspreisen der Waren, sondern vielmehr aus dem allgemeinen, den Markt regelnden Produktionspreis und den von ihm unterschiedenen individuellen Produktionspreisen entspringen, Surplusprofite, die daher auch nicht zwischen zwei verschiedenen Produktionssphären, sondern innerhalb jeder Produktionssphäre stattfinden, also die aligemeinen Produktionspreise der verschiedenen Sphären, d h die aligemeine Profitrate, nicht berühren und vielmehr die Verwandelung der Werte in Produktionspreise und die allgemeine Profitrate voraussetzen Diese Voraussetzung beruht jedoch, wie früher erörtert, auf der fortwahrend wechselnden proportionellen Verteilung des gesellschaftlichen Gesamtkapitals unter die verschiedenen Produktionssphären, auf fortwährender Ein- und Auswanderung der Kapitale, auf ihrer Übertragbarkeit von einer Sphare zur anderen, kurz auf ihrer freien Bewegung zwischen diesen verschiedenen Produktionssphären als ebensoviel disponiblen Anlagefeldern für die selbständigen Teile des gesellschaftlichen Gesamtkapitals Es ist dabei vorausgesetzt, daß keine, oder doch nur eine zufällige und temporare Schranke die Konkurrenz der Kapitale verhindert, z. B. m einer Produktionssphäre, wo der Wert der Waren über ihrem Produktionspreis steht, oder wo der erzeugte Mehrwert über dem Durchschnittsprofit steht, den Wert auf den Produktionspreis zu reduzieren, und damit den überschüssigen Mehrwert dieser Produktionssphäre unter alle vom Kapital exploitierten Sphären proportionell zu verteilen. Tritt aber das Gegenteil ein, stößt das Kapital auf eine fremde Macht, die es nur teilweise oder gar nicht überwinden kann, und die seine Anlage in besonderen Produktionssphären beschrankt, sie nur unter Bedingungen zuläßt, welche jene allgemeine Ausgleichung des Mehrwerts zum Duschschnittsprofit ganz oder teilweise ausschließen, so würde offenbar in solchen Produktionssphären durch den Überschuß des Warenwerts über ihren Produktionspreis ein Surplusprofit entspringen, der in Rente verwandelt und als solche dem Profit gegenüber verselbständigt werden könnte. Als eine solche fremde Macht und Schranke tritt aber das Grundeigentum dem Kapital bei seinen Anlagen in Grund und Boden, oder der Grundeigentümer dem Kapitalisten gegenüber.

Das Grundeigentum ist hier die Barriere, die keine neue Kapitalanlage auf bisher unbehautem oder unverpachtetem Boden erisnbt ohne Zoll zu erheben, d h ohne eine Rente zu verlangen. obgleich der in Neubau gezogene Boden einer Art angehört, die keine Differentialiente abwirft, und die, ohne das Grundeigentum, schon bei einer geringeren Steigerung des Marktpreises hätte behant werden können, so daß der regulierende Marktpreis dem Bebauer dieses schlechtesten Bodens nur seinen Produktionspreis bezahlt hatte Infolge der Schranke jedoch, die das Grundeigentum setzt, muß der Marktpreis bis zu einem Punkt steigen, wo der Boden einen Überschuß über den Produktionspreis, d h eine Rente zahlen kann Da aber der Wert der vom agrikolen Ka pital produzierten Waren dei Voraussetzung nach über ihrem Produktionspreis steht, bildet diese Rente (einen gleich zu untersuchenden Fall ausgenommen) den Überschuß des Werts über, den Produktionspreis oder einen Teil davon. Ob die Rente gleich der ganzen Differenz zwischen dem Wert und dem Produktionspreis, oder nur gleich einem großeren oder geringeren Teil dieser Differenz, hinge ganz und gar ab vom Stand der Zufuhr zur Nachfrage und vom Umfang des in neue Bebauung gezogenen Gebiets Solange die Rente meht gleich dem Überschuß des Werts der Ackerbauprodukte uber ihren Produktionspreis, ginge immer ein Teil dieses Überschusses ein in die allgemeine Ausgleichung und proportionelle Verteilung alles Mehrwerts unter die verschie denen Einzelkapitale Sobald die Rente gleich dem Überschuß des Werts über den Produktionspreis, wäre dieser ganze Teil des über den Durchschnittsprofit überschüssigen Mehrwerts dieser Ausgleichung entzogen. Ob diese absolute Rente aber gleich dem ganzen Überschuß des Werts über den Produktionspreis, oder nur gleich einem Teil desselben, die Agrikulturprodukte würden immer zu einem Monopolpreis verkauft, nicht weil ihr Preis über ihrem Wert, sondern weil er gleich ihrem Wert, oder weil er unter throm Wert, aber über ihrem Produktionspreis stände Ihr

١

Monopol bestände darin, nicht wie andere Industrieprodukte, deren Wert über dem allgemeinen Produktionspreis steht, zum Produk tionspreis nivelliert zu werden. Da ein Teil des Werts wie des Produktionspreises eine tatsachlich gegebene Konstante ist, nämlich der Kostpreis, das in der Produktion aufgezehrte Kapital = k. so besteht ihr Unterschied in dem anderen, variablen Teil, dem Mehr wert, der im Produktionspreis = p, dem Profit ist, d h gleich dem Gesamtmehrwert berechnet auf das gesellschaftliche Kapital und auf jedes einzelne Kapital als aliquoten Teil desselben, der aber im Wert der Ware gleich dem wirklichen Mehrwert ist. den dies besondere Kapital erzeugt hat und der einen integrierenden Teil der von ihm erzeugten Warenwerte bildet. Steht der Wert der Ware uber ihrem Produktionspreis, so ist der Produktions preis = k + p, der Wert = k + p + d, so daß p + d = dem in ihr steckenden Mehrwert Die Differenz zwischen dem Wert und dem Produktionspreis ist also = d. dem Überschuß des von diesem Kapital erzeugten Mehrwerts über den durch die allge meine Profitrate ihm zugewiesenen. Es folgt hieraus, daß der Preis der Agrikulturprodukte über ihrem Produktionspreis stehen kann, ohne daß er ihren Wert erreicht. Es folgt ferner, daß bis zu einem gewissen Punkt eine dauernde Preissteigerung der Agrikulturprodukte stattfinden kann, bevor ihr Preis ihren Wert erreicht hat Es folgt ebenso, daß nur infolge des Monopols des Grundeigentums der Wertüberschuß der Agrikulturprodukte über ihren Produktionspreis zu einem bestimmenden Moment ihres allgemeinen Marktpreises werden kann Es folgt endlich, daß in diesem Fall nicht die Verteuerung des Produkts Ursache der Rente sondern die Rente Ursache der Verteuerung des Produkts ist Wenn der Preis des Produkts der Flacheneinheit des schlechtesten Bodens = P + r, so stergen alle Differentialienten um die entsprechenden Multipeln von r, da nach der Voraussetzung P + r der regulierende Marktpreis wird

Ware die Durchschnittszusammensetzung des nicht agrikolen gesellschaftlichen Kapitals = $85_{\circ} + 15_{\circ}$, und die Rate des Mehr werts $100^{\circ}/_{\circ}$, so ware der Produktionspreis = 115 Ware die Zu sammensetzung des agrikolen Kapitals = $75_{\circ} + 25_{\circ}$, so ware der Wert des Produkts, bei derselben Rate des Mehrwerts, und der regulierende Marktwert = 125 Gliche sich das agrikole mit dem nicht agrikolen Produkt zum Durchschnittspreis aus (wir setsen der Kürze halber das Gesamtkapital in beiden Produktionszweigen gleich), so wäre der Gesamtwert = 40, also $20^{\circ}/_{\circ}$ auf die 200

Kapital Das Produkt des einen wie des anderen wurde zu 120 verkauft. Bei einer Ausgleichung zu den Produktionspreisen würden also die durchschnittlichen Marktpreise des nicht agrikolen Produkts über, und die des agrikolen Produkts unter ihren Wert zu stehen kommen. Wurden die Agrikulturprodukte zu ihrem vollen Wert verkauft, so ständen sie um 5 hoher, und die Industrieprodukte um 5 niediger als bei der Ausgleichung. Erlauben die Marktverhaltnisse nicht die Agrikulturprodukte zu ihrem vollen Wert, zum ganzen Überschuß über den Produktionspreis zu ver kaufen, so steht die Wirkung zwischen beiden Extremen, die Industrieprodukte wurden etwas über ihrem Wert, und die Ackerbau produkte etwas über ihrem Produktionspreis verkauft

Obgleich das Grundeigentum den Preis der Bodenprodukte über ihren Produktionspreis hinaustreiben kann, hangt es nicht von ihm sondern von der aligemeinen Marktlage ab, wieweit dei Markt piers über den Produktionspreis hinaus sich den Wett annahert, und in welchem Maß also der über den gegebenen Durchschatts profit hinaus in der Agrikultur erzeugte Mehrwert sich entweder in Rente verwandelt, oder aber in die allgemeine Ausgieichung des Mehrwerts zum Durchschnittsprofit eingeht Auf jeden Fall ist diese absolute, aus dem Überschuß des Werts über den Pro duktionspreis entspringende Rente bloß ein Teil des agrikolen Mehrwerts, Verwandelung dieses Mehrwerts in Rente, Abfangung desselhen durch den Grundeigentümer, gant wie die Differential rente entspringt aus Verwandelung von Sulplusprofit in Hente, Ablangung desselben durch das Grundergentum, bei allgemein regu lierendem Produktionspreis Diese beiden Formen der Rente sind die einzig normalen. Außerhalb derselben kann die Rente nur auf eigentlichem Monopolpreis berühen, der weder vom Produk tionspreis, noch vom Wert der Waren, sondern vom Bedürfnis und der Zahlungsfahigkeit der Kaufer bestimmt ist, und dessen Be trachtung in die Lohre von der Konkurrenz gehort wo die wirk liche Bewegung der Marktpreise untersucht wird

Wäre aller zum Ackerbau brauchbare Boden eines Landes ver pachtet — die kapitalistische Produktionsweise und normale Verhaltnisse allgemein vorausgesetzt — so gäbe es keinen Boden der nicht Rente abwürfe, aber es könnte kapitalaulagen, einzelne Teile des auf den Boden angelegten Kapitals geben, die kleine Rente abwürfen, denn sobald der Boden verpachtet ist, hört das Grund eigentum auf, als absolute Schranke für die nötige Kapitalanlage zu wirken. Als relative Schranke wirkt es auch dann noch in-

sofern fort, als der Heimfall des dem Boden einverleibten Kapitale an den Grundergentümer dem Pächter hier sehr bestimmte Schranken zieht Nur in diesem Fall würde sich alle Rente in Differentialrente verwandeln, nicht in Differentialrente, bestimmt durch die Differenz in der Bonität des Bodens, sondern durch die Differenz zwischen den, nach den letzten Kapitalaniagen auf einen bestimmten Boden sich ergebenden Surplusprofiten, und der Rente, die für Pachtung des Bodens schlechtester Klasse gezahlt würde Schranke wirkt das Grundeigentum nur absolut, soweit die Zulassung zum Boden überhaupt, als zu einem Anlagefeld des Kamtals, den Tribut an den Grundeigentümer bedingt. Hat diese Zulassung stattgefunden, so kann dieser dem quantitativen Umfang der Kanitalaniage auf gegebenem Bodenstück keine absoluten Schranken mehr entgegensetzen. Dem Häuserbau überhaupt ist eine Schranke gelegt durch das Grundeigentum eines Dritten an dem Boden, woranf das Haus gebaut werden soll. Ist dieser Boden aber einmal zum Häuserbau gepachtet, so hängt es vom Pächter ab, ob er ein hohes oder niedriges Haus darauf errichten will

Wäre die Durchschnittszusammensetzung des agrikolen Kapitals dieselbe oder höher als die des gesellschaftlichen Durchschnitts kapitals, so fiele die absolute Rente, immer in dem entwickelten Sinn, fort, d h die Rente, die ebenso von der Differentialrente, wie von der auf eigentlichem Monopolpreis berühenden Rente ver schieden ist. Der Wert des Ackerbauprodukts stände dann nicht über seinem Produktionspreis, und das agrikole Kapital setzte nicht mehr Arbeit in Bewegung, realisierte also auch nicht mehr Mehr arbeit, als das nicht agrikole Kapital. Dasselbe fände statt, wenn die Zusammensetzung des agrikolen Kapitals sich im Fortschritt der Kultur mit der des gesellschaftlichen Durchschnittskapitals ausgliche

Auf den ersten Blick scheint es ein Widerspruch, anzunehmen, daß einerseits die Zusammensetzung des agrikolen Kapitals sich erhöht, also sein konstanter Teil gegen seinen variablen wächst, und andererseits der Preis des Bodenprodukts hoch genug stiege, damit neuer und schlechterer Boden als der bisherige eine Rente zahlte, die in diesem Fall nur aus einem Überschuß des Marktpreises über den Wert und den Produktionspreis, kurs nur aus einem Monopolpreis des Produkts herstammen könnte

Es ist hier zu unterscheiden

Zunächst haben wir bei Betrachtung der Bildung der Profitrate gesehen, daß Kapitale, die, technologisch betrachtet, gleichmäßig zusammengesetzt sind, d. h. gleich viel Arbeit in Bewegung seines

F # 7;

(学业)

ım Verhältnıs zu Maschinerie und Rohstoff, dennoch durch die verschiedenen Werte der konstanten Rapitalteile verschieden zusammengesetzt sein konnen. Der Rohstoff oder die Maschinerie konnen in dem einen Fall teuerer sein als in dem anderen Um dieselbe Masse Arbeit in Bewegung zu setzen (und dies wäre der Voraussetzung nach nötig, um dieselbe Masse Rohmaterial zu verarbeiten), müßte in dem einen Fall ein größeres Kapital vorgeschossen werden als in dem anderen, da ich z B mit einem Kanital von 100 nicht gleichviel Arbeit in Bewegung setzen kann, wenn das Rohmaterial, das ebenfalls aus den 100 bestritten werden muß. in dem einen Fall 40 kostet. in dem anderen 20 Daß diese Kapitale aber dennoch technologisch gleichmäßig zusammengesetzt sind, wurde sich sofort zeigen, wenn der Pieis des teuereren Rohmaterials auf den des niedingeren fiele Die Wertverhältnisse zwischen variablem und konstantem Kapital wären dann dieselben geworden, obwohl in dem technischen Verhältnis zwischen der angewandten lebendigen Arbeit und der Masse und Natur der angewandten Arbeitsbedingungen keine Veränderung vorgegangen Andererseits könnte ein Kapital von niedrigerer organischer Zusammensetzung durch bloßes Steigen der Werte seiner konstanten Teile, vom Standpunkt der bloßen Wertzusammensetzung aus betrachtet, dem Schein nach auf gleiche Stufe mit einem Kapital höherer organischer Zusammensetzung treten. Es sei gegeben ein Kapital == 60. + 40, weil es viel Maschinerie und Rohmaterial im Verhältnis zur lebendigen Arbeitskraft anwendet, und ein anderes = 40c -1-60v, well es viel lebendige Arbeit (60°/0), wenig Maschinerie (sage 10%), und im Verhältnis zur Arbeitskraft wenig und wohl feiles Rohmaterial (sage 30%) anwendet, so könnte duich bloßes Steigen im Wert der Roh- und Hilfsetoffe von 30 auf 80 die Zusammensetzung ausgeglichen werden, so daß nun beim zweiten Kapital auf 10 Maschinen 80 Robstoff und 60 Arbeitskraft kamen, also 90c + 60v, was, prozentig verteilt, ebenfalls = 60c + 40v ware. ohne daß irgendwelcher technische Zusammensetzungswechsel stattgefunden hätte Kapitale gleicher organischer Zusammensetzung können also eine verschiedene Wertzusammensetzung haben, und Kapitale gleicher prozentiger Wertzusammensetzung können auf verschiedenen Stufen organischer Zusammensetzung stehen, also verschiedene Entwickelungsstufen der gesellschaftlichen Produktivkraft der Arbeit ausdrücken. Der bloße Umstand also, daß der Wertzusammensetzung nach das agrikole Kapital auf dem allgemeinen Nivern stände, würde nicht beweisen daß die gesellschaftliche Produktivkraft der Arbeit gleich hoch bei ihm entwickelt ist Sie könnte nur zeigen, daß sein eigenes Produkt, welches wieder einen Teil seiner Produktionsbedingungen bildet, teuerer ist, oder daß Hilfsstoffe, wie Dünger, früher nahe zur Hand, jetzt weit her geschleppt werden mußten a deigl

Aber hiervon abgesehen, ist der eigentumliche Charakter der Agrikultur zu erwagen

Gesetzt, daß Arbeit sparende Maschinerie chemische Hilfs mittel usw hier einen großeren Raum einnehmen, also das konstante Kapital technisch, nicht nur dem Wert, sondern auch der Masse nach, gegen die Masse der angewandten Arbeitskraft wachst, so handelt es sich bei der Agrikultur (wie bei der Bergwerksindustrie nicht nur um die gesellschaftliche, sondern auch um die natur wuchsige Produktivitat der Arbeit, die von den Naturbedingungen der Arbeit abhängt. Es ist moglich, daß die Zunahme der gesell schaftlichen Produktivkraft in dei Agrikultur die Abnahme dei Naturkraft nur kompensiert oder nicht einmal kompensiert - diese Kompensation kann immer nur für eine Zeit wirken - so daß dort trotz der technischen Entwickelung das Produkt nicht verwohl feilert, sondern nur eine noch großere Verteuerung desselben ver hindert wird. Es ist auch mogliche daß bei steigendem Getreide preis die absolute Produktmasse abnimant, wahrend das verhaltnis maßige Surplusprodukt wachst, namlich bei verhaltnismaßiger Zu nahme des konstanten Kapitals, das großenteils aus Maschinen oder Vieh besteht, wovon nur der Verschleiß zu ersetzen, und bei ent sprechender Abnahme des variablen, in Arbeitslohn ausgelegten Kapitalteils, der stets ganz aus dem Produkt ersetzt werden muß

Fs ist aber auch moglich, daß bei dem Fortschritt dei Agrikultui nur ein maßiges Steigen des Marktpreises über den Durch schnitt notig ist, damit schlechterer Boden, der bei medrigerein Stand der technischen Hilfsmittel höheres Steigen des Marktpreiserenbeischt hätte, bebaut werden und zugleich eine Rente abwerfen kann

Der Umstand, daß z B bei der Viehzucht im großen die Masse der angewandten Arbeitskraft sehr gering ist, verglichen mit dem im Vieh selbst existierenden konstanten Kapital, konnte als ent scheidend dagegen betrachtet werden, daß agrikoles Kapital, prozentig berechnet, mehr Arbeitskraft in Bewegung setze als das nicht agrikole gesellschaftliche Durchschnittskapital. Hier ist aber zu bemerken, daß wir bei Entwickelung der Rente von dem Teit des agrikolen Kapitals, der das entscheidende pflanzliche Nahrungs-

mittel, also überhaupt das Hauptlebensmittel bei zivilisierten Völkern produziert, als bestimmend ausgehen A Smith - und das ist eins seiner Verdienste - hat schon nachgewiesen, daß in der Viehzucht, und überhaupt im Durchschnitt aller nicht in der Produktion der Hauptlebensmittel, also z B des Korns, auf dem Boden angelegten Kapitale eine ganz andere Bestimmung des Preises statt findet Dieser ist nämlich hier dadurch bestimmt, daß der Preis des Produkts von Boden, der, sage als kunstliche Wiese zur Viehzucht benutzt wird, der aber ebensogut in Ackerbauland von gewisser Güte verwandelt werden könnte hoch genug steigen muß, um dieselbe Rente abzuwerfen, wie gleich guter Ackerboden, die Rente des Kornlands geht hier also bestimmend in den Viehureis ein. weswegen Ramsay mit Recht bemerkt hat, daß in dieser Weise durch die Rente, durch den okonomischen Ausdruck des Grundeigentums, also durch das Grundeigentum, der Viehpreis kunst lich gesteigert wird

"Infolge der Ausdehnung der Kultur reicht das unbehaute Odland nicht mehr hin fur die Zufuhr von Schlachtvieh Ein größer
Teil der behauten Ländereien muß verwandt werden auf Zuchtung
und Mastung von Vieh, dessen Preis daher hoch genug sein muß,
um nicht nur die darauf verwandte Arbeit zu zahlen, sondern auch
die Rente, die der Grundbesitzer, und den Profit, den der Pächter
von diesem Boden hatten ziehen können, wäre er als Ackerland
behaut worden. Das auf den unbehautesten Torfmooren gezuchtete
Vich wird, je nach Gewicht und Quahtät, im selben Markt zum
selben Preis verkauft, wie das auf dem bestkultivierten Land ge
züchtete. Die Besitzer dieser Torfmoore profitaeren davon, und
steigern die Rente ihrer Ländereien im Verhältnis zu den Viehpreisen" (A. Smith, Book I, Chap «I, part I.) Hier also auch
im Unterschied von der Kornrente die Differentialrente zugunsten
des schlechteren Bodens

Die absolute Rente erklärt einige Erscheinungen, die auf den ersten Blick die Rente einem bloßen Monopolpreis geschuldet sein lassen Nehmen wir z B den Besitzer eines ohne alles menschliche Zutun, also nicht als Produkt der Forstung existierenden Waldes etwa in Norwegen, um an A Smiths Beispiel anzuknupfen Wird ihm eine Rente gezahlt von einem Kapitahsten, der Holz fällen läßt, etwa infolge englischer Nachfrage, oder läßt er es auch selbst als Kapitahst fällen, so wird ihm im Holz, außer dem Profit auf das vorgeschossene Kapital, eine größere oder geringere Rente gezahlt werden Dies scheint bei diesem reinen Naturpro-

dukt reiner Monopolzuschlag. In der Tat aber besteht das Kapital hier fast nur aus variablem, in Arbeit ausgelegtem Kapital, setzt also auch mehr Mehrarbeit in Bewegung als anderes Kapital gleicher Größe. Es steckt also in dem Holzwert ein größerer Überschuß von unbezahlter Arbeit, oder von Mehrwert, als im Produkt von Kapitalen höherer Zusammensetzung. Es kann daher der Durch schnittsprofit aus dem Holz bezahlt werden und ein bedeutender Überschuß in Form von Rente dem Waldeigentümer zufallen. Um gekehrt ist anzunehmen, daß bei der Leichtigkeit, womit das Holzfällen ausgedehnt werden, also diese Produktion sich rasch vermehren kann, die Nachfrage sehr bedeutend steigen muß, damit der Preis des Holzes seinem Wert gleichkommt und daher der ganze Über schuß unbezahlter Arbeit (über den dem Kapitalisten als Durchschnittsprofit zufallenden Teil derseihen) in Form der Rente dem Eigentumer zufällt

Wir haben angenommen, daß der neu in Bebauung gezogene Boden von noch geringerer Qualität ist als der schlechteste letztbebaute Ist er besser, so trägt er eine Differentialrente. Wir untersuchen hier aber gerade den Fall, wo die Rente nicht als Differentialrente erscheint. Da sind nur zwei Fälle möglich. Der neu in Angriff genommene Boden ist schlechter, oder er ist ebensogut wie der letztbebaute. Ist er schlechter, so ist dies bereits untersucht. Zu untersuchen ist also nur noch der Fäll wo er ebensogut ist.

Gleich guter und selbst besserer Boden kann, wie dies schoe bei der Differentialrente entwickelt ist, ebensowohl im Fortgang der Kultur in den Neubau eintreten wie schlechterer

Erstens weil bei der Differentialrente (und der Rente überhaupt da auch bei der Nichtdifferentialrente immer die Frage eintritt, ob einerseits die Fruchtbarkeit des Bodens überhaupt, und andererseits seine Lage erlaubt, ihn bei dem regulierenden Marktpreis mit Profit und Rente zu bebauen) zwei Bedingungen in umgekehrter Richtung wirken, die sich bald wechselseitig paralysieren, bald eine um die andere den Ausschlag geben können Das Steigen des Marktpreises — vorausgesetzt daß der Kostpreis der Bebauung nicht gefallen ist, in anderen Worten, daß nicht Fortschritte tech nischer Art ein neu hinzutretendes Moment für den Neuanhaubilden -- kann fruchtbareren Boden in Bebauung bringen, der früher durch seine Lage von der Konkurrenz ausgeschlossen war Oder es kann bei unfruchtbarerem Boden den Vorteil der Lage soweit steigern, daß die geringere Ertragsfähigkeit dadurch ausgeglichen wird Oder ohne Steigen des Marktpreises kann die Lage

durch verbesserte Kommunikationsmittel die besseren Ländereien in Mitbewerbung bringen, wie wir dies in großem Maßstab bei den Präriestaaten in Nordamerika sehen Auch in altzivilisierten Ländern findet dies beständig statt, obgleich nicht in demselben Maß wie in Kolonien, wo, wie Wakefield richtig bemerkt, die Lage entscheidend ist Also erstens die kontradiktorischen Wirkungen von Lage und Fruchtbarkeit, und die Variabilität des Faktors der Lage, der beständig ausgeglichen wird, beständige progressive, zur Ausgleichung strebende Veranderungen durchmacht, bringen abwechselnd gleich gute, bessere oder schlechtere Bodenstrecken in neue Konkurrenz mit den altbebauten

Zweitens Mit der Intwickelung der Naturwissenschaft und der Agronomie andert sich auch die Fruchtbarkeit des Bodens, indem sich die Mittel andern, wodurch die Flemente des Bodens sofort verwertbar gemacht werden konnen 50 haben in jungst vor flossener Zeit leichte Bodenarten in Frankreich und in den östlichen Grafschaften Englands, die früher für schlecht galten, sich auf den ersten Rang erhoben (Siehe Passy) Andererseits wird Boden, der nicht seiner chemischen Zusammensetzung wegen für schlecht galt, sondern nur der Bebauung gewisse mechanisch physikalische Hindernisse entgegensetzte, in gutes Land zerwandelt sobald die Mittel zur Bewaltigung dieser Hindernisse entdeckt und

Drittens In allen a'tzivilisierten Landein haben alte historische und traditionelle Verhaltmisse, z B in der Form von Staatslandereien. Gemeindeländereien usw., rein zufallig große Lodenstrecken der Kultur entzogen, in die sie nur nach und nach eintreten. Die Reihen folge, in der me dei Bebauung unterworfen werden hangt weder von ihrer Bonität noch von ihrer Lage ab, sondern von ganz äußer lichen Umständen Wenn man die Geschichte der englischen Ge meindelandereier verfolgte, wie sie nacheinander durch die En closure Bills in Privateigentiim verwandelt und urbar gemacht wurden, so wäre nichts lacherlicher als die phantastische Voraus setzung, ein moderner Agrikulturchemiker, Liebig 7 B, habe die Wahi dieser Reihenfolge geleitet, habe gewisse Feldei ihrer chemischen Eigenschaften wegen für die Kultur bezeichnet, andere ausgeschlossen Was hier entschied war vielmehr die Gelegenheit, die Diebe macht, die mehr oder minder plausiblen juristischen Vorwände der Aneignung, die sich den großen Grundherrn darboten

Viertens Abgeschen davon daß die jedesmal erreichte Latwickelungsstule des Bevölkerungs und Kapitalzuwachses der Ausdehnung der Bodenkultur eine wenn auch elastische Schranke zieht;

1

abgesehen von der Wirkung von Zufällen, die den Marktpreis temporar beeinflussen, wie eine Reihe gunstiger und ungünstiger Jahreszeiten, hängt die räumliche Ausdehnung der Bodenkultur ab vom gesamten Stand des Kapitalmarkts und der Geschäftslage eines Landes In Perioden der Knappheit wird es nicht genügen, daß unbebauter Boden dem Pachter den Durchschnittsprofit abwerfen kann - ob er Rente zahle oder nicht - um zusätzliches Kapital dem Ackerbau zuzuwenden. In anderen Perioden der Plethora des Kapitals strömt es dem Landbau zu, selbst ohne Steigerung des Marktpreises, wenn nur sonst die normalen Bedingungen erfüllt sind Besserer Boden als der bisher angebaute würde in der Tat nur durch das Moment der Lage, oder durch bisher nicht durch brechbare Schranken seiner Ausschließbarkeit, oder durch den Zufall von der Konkurtenz ausgeschlossen Wir haben uns daher nur mit Bodenarten zu beschaftigen, die ebensogut sind wie die letztbebauten. Zwischen dem neuen Boden und dem letztbebauten besteht aber immer der Unterschied der Kosten der Urbarmachung und es hangt vom Stand der Marktpreise und der Kreditverhältnisse ab, ob diese unternommen wird - oder nicht Sobald dieser Boden dann wirklich in Konkurrenz tritt, fällt bei sonst gleichbleibenden Verhältnissen der Marktpreis wieder auf seinen früheren Stand, wobei der neu zugetretene Boden dann dieselbe Rente tragen wird, wie der ihm entsprechende alte. Die Voraussetzung, daß er keine Rente tragen wird, wird von ihren Anhängern bewiesen durch die Annahme dessen, was bewiesen werden soll, namlich letzte Boden keine Rente getragen hat Man könnte in derselben Art beweisen, daß die zuletzt gebauten Hauser außer dem eigentnchen Mietzins für das Gebäude keine Rente abwerfen, obgleich sie vermietet werden. Die Tatsache ist, daß sie Rente abwerfen schon bevor sie Mietzins bringen, indem sie oft lange leer stehen Ganz wie sukzessive Kapitalaniagen auf ein Bodenstuck einen proportionellen Mehrertrag abwerfen konnen, und daher dieselbe Rente wie die ersten, so können Felder von gleicher Güte wie die letzt bebauten denselben Ertrag zu denselben Kosten abwerfen wäre sonst überhaupt unbegreiflich, wie Felder derselben Bomtät jemals sukzessive in Anbau genommen werden, und nicht alle auf einmal, oder vielmehr kein einziges, um nicht die Konkurrenz aller nach sich zu ziehen. Der Grundeigentümer ist stets bereit, eine Rente zu ziehen, d. h. etwas umsonst zu erhalten, aber das Kapital braucht gewisse Umstände, um seinen Wunsch zu erfüllen Die Konkurrenz der Ländereien untereinander hängt daher nicht davon

ab, daß der Grundergentümer sie konkurrieren lassen will, sondern davon, daß sich Kapital findet, um auf den neuen Feldern mit den anderen zu konkurrieren

Soweit die eigentliche Ackerbaurente bloßer Monopolpreis, kann dieser nur klein sein, wie hier auch die absolute Rente unter normalen Verhältnissen nur klein sein kann, welches immer der Überschuß des Werts des Produkts uber seinen Produktionspreis sei Das Wesen der absoluten Rente besteht also darin Kapitale in verschiedenen Produktionsspharen produzieren, je nach ihrer verschiedenen Durchschnittszusammensetzung, bei gleicher Rate des Mehrwerts oder gleicher Exploitation der Arbeit, verschiedene Massen von Mehrwert. In der Industrie gleichen sich diese versomedenen Massen von Mehrwert zum Durchschnittsprofit aus, und verteilen sich auf die einzelnen Kapitale gleichmäßig als auf aliquote Teile des Gesellschaftskapitals Das Grundeigentum, sobald die Produktion Grund und Boden braucht, sei es zur Agrikultur, sei es zur Extraktion von Rohstoffen, hindert diese Ausgleichung für die im Boden angelegten Kapitale und fängt einen Teil des Mehrwerts ab, der sonst in die Ausgleichung zur allgemeinen Profitrate eingehen wurde. Die Rente bildet danr einen Teil des Werts, spezieller des Mehrwerts der Waren, der nur statt der Kapitalistenklasse, die ihn aus den Arbeitern extrahiert hat, den Grundeigentumern zufällt, die ihn aus den Kapitalisten extrahieren Es ist hierbei vorausgesetzt, daß das agrikole Kapital mehr Arbeit in Bewegung setzt, als ein gieich großer Teil des nicht agrikolen Kapitals Wieweit die Abweichung geht, oder ob sie überhaupt existiert, hangt ab von der relativen Entwickelung der Agrikultur gegenuber der Industrie Der Natur der Sache nach muß mit dem Fortschritt der Agrikultur diese Differenz ahnehmen, wenn nicht das Verhältnis, worin der variable gegenüber dem konstanten Teil des Kapitals abnimmt, beim industriellen Kapital noch größer ist als beim agrikolen

Diese absolute Rente spielt eine noch bedeutendere Rolle in der eigentlichen extraktiven Industrie, wo ein Element des konstanten Kapitals, das Rohmsterial, ganz wegfällt, und wo mit Ausnahme der Zweige, bei denen der aus Maschinerie und sonstigem fixen Kapital bestehende Teil sehr bedeutend ist, unbedingt die medrigste Zusammensetzung des Kapitals vorherrscht Gersde hier, wo die Rente allein einem Monopolpreis geschuldet scheint, sind außerordentlich günstige Marktverhältnisse erheischt, damit die Waren zu ihrem Wert verkauft werden, oder die Rente gleich dem ganzen

Überschuß des Mehrwerts der Ware über ihren Produktionspreis wird Soz B bei der Rente von fischbaren Wassern, Steinbrüchen, wildgewachsenen Wäldern usw 38)

Sechsundvierzigstes Kapitei Baustellenrente. Bergwerksrente. Bedenpreis.

Die Differentialrente tritt überall ein und folgt überall densellen Gesetzen wie die agrikole Differentialrente, wo überhaupt Rente Überall, wo Naturkräfte monopolisierbar sind und dem Industriellen, der sie anwendet, einen Surplusprofit sichern, sei es ein Wassergefälle, oder ein reichhaltiges Bergwerk, oder ein fisch reiches Wasser, oder ein gutgelegener Bauplatz, fangt der durch seinen Titel auf einen Teil des Erdballs zum Eigentumer dieser Naturgegenstände Gestempelte diesen Surplusprofit dem fungieren den Kapital in der Form der Rente ab Was Land zu Bauzwecken betrifft, so hat A Smith auseinandergesetzt, wie die Grundlage seiner Rente, wie die aller nicht agrikolen Ländereien, durch die eigentliche Ackerbaurente geregelt ist (Book I, chap XI, 2 und 3) Es zeichnet sich diese Rente aus erstens durch den überwiegenden Einfluß, den hier die Lage auf die Differentialrente ausübt (sehr bedeutend z B beim Weinbau und bei Bauplatzen in großen Städten), zweitens durch die Handgreislichkeit der ganzlichen Passivitat des Eigentumers, dessen Aktivität bloß darin besteht (namentlich bei Bergwerken), den Fortschritt der gesellschaftlichen Entwickelung auszubeuten, zu dem er nichts beitragt und bei dem er nichts riskiert, wie doch der industrielle Kapitalist tut, und endlich durch das Vorwiegen des Monopolpreises in vielen Fallen, speziell der schamlosesten Ausbeutung des Elends (denn das Elend ist für die Hausrente eine ergiebigere Quelle als die Minen von Potosi je für Spanien waren 39) und die ungeheuere Macht die dies Grund eigentum gibt, wenn es mit dem industriellen Kapital in derselben Hand vereinigt, dieses befahigt, die Arbeiter im Kampf um den Arbeitslohn praktisch von der Erde als ihrem Wohnsitz auszu schließen 40) Lin Teil der Gesellschaft verlangt hier von den anderen einen Tribut fur das Recht, die Erde bewohnen zu dürfen,

^{**)} Ricardo macht dies außerordentlich oberflächlich ab Siehe die Stelle gegen A Smith über Waldrente in Norwegen, Principles ch II, gleich im Anfang

Daing, Newman
 Crowlington Strike Engels, Lage der arbeitenden Klasse in England,
 307 (Auflage von 1892, s 259)

wie überhaupt im Grundeigentum das Recht der Eigentümer eingeschlossen ist, den Erdkörper, die Eingeweide der Erde, die Luft und damit die Erhaltung und Entwickelung des Lebens zu exploitieren Nicht nur das Steigen der Bevölkerung, und damit das wachsende Bedürfnis der Behausung, sondern auch die Entwickelung des fixen Kapitals, das sich entweder der Erde einverleibt oder Wurzeln in ihr schlägt, auf ihr ruht, wie alle industriellen Gebäude, Eisenbahnen, Warenhauser, Fabrikgebaude, Docks usw. steigert die Baurente notwendig Line Verwechselung zwischen der Hausmiete, soweit sie Zins und Amortisation des im Haus angelegten Kapitals, und der Rente für den bloßen Boden, ist hier selbst ber Careyschem gutem Willen nicht möglich, namentlich wenn, wie in England, der Grundeigentumer und der Bauspekulant ganz verschiedene Personen sind Es kommen hier zwei Elemente in Betracht auf der einen Seite die Exploitation der Erde zum Zweck der Reproduktion oder Extraktion, auf der anderen der Raum, der als ein Element aller Produktion und elles menschlichen Wirkens erheischt ist. Und nach beiden Seiten hin verlangt das Grundeigentum seinen Tribut. Die Nachfrage für Bauterrain hebt den Wert des Bodens als Raum und Grundlage, wahrend dadurch zugleich die Nachfrage nach Elementen des Erdkorpers wächst, die als Baumaterial dienen 41)

Wie in rasch fortschreitenden Stadten besonders wo das Rauen wie in London fabrikmaßig betrieben wird, die Bodenrente, nicht das Haus den eigentlichen Grundgegenstand der Bauspekulation bildet, davon haben wir ein Beispiel gegeben Buch II, Kap XII, S 215, 216, in den Aussagen eines großen Lordoner Bauspekulanten, Edward Capps, vor dem Bankausschuß von 1857 Er sagt dort Nr 5435 "Ich glaube, ein Mann, der in der Welt voran kommen will kann kaum erwarten voranzukommen durch Ein haltung eines soliden Geschäfts (fair trade) er muß notwendig außerdem auf Spekulation bauen, und das auf großem Maßstab, denn der Unternehmer macht sehr wenig Profit aus den Gebäuden selbst, er macht seinen Hauptprofit aus den gesteigerten Grund renten Er ubernimmt meinetwegen ein Stuck Land und gibt jähr lich 300 & dafür, wenn er nach einem sorgfältigen Baupian die richtige Klasse von Häusern darauf errichtet, kann es ihm gelingen, 400 oder 450 & jahrlich daraus zu machen, und sein Profit würde

ţ

[&]quot;; "The Pflasterung der Londoner Straßen hat die Eigentümer einiger nachten Felsen an der schottischen Küste befähigt, eine Rente aus früher absolut nutzlosem Steinboden zu ziehen "A Smith, Book I, chap XI 2

vielmehr in der vermehrten Grundrente von 100 oder 150 2 jährlich bestehen als in dem Profit aus den Gebäuden, den er in vielen Fällen überhaupt kaum in Betracht zieht "Wobei nicht zu vergessen ist, daß nach Ablauf des Mietkontrakts von meistens 99 Jahren der Boden mit allen darauf befindlichen Gebäuden, und mit der inzwischen nicist auf mehr als das Doppelte und Dreifache gesteigerten Grundrente, von dem Bauspekulanten oder seinem Rechtsnachfolger wieder an den ursprunglichen letzten 'p. adeigentümer zurückfällt

Die eigentliche Bergwerksrente ist bestimmt ganz wie die Ackerbaurente "Es gibt einige Bergwerke, deren Produkt kaum hinreicht, die Arbeit zu bezahlen und das darin angelegte Kapital samt dem gewohnlichen Profit zu ersetzen. Sie werfen dem Unternehmer einigen Profit ab, aber keine Rente für den Grundeigentumer. Sie konnen mit Vorteil nur vom Grundeigentumer bearbeitet werden, der als sein eigener Unternehmer den gewöhnlichen Profit aus seinem angelegten Kapital macht. Viele Kohlengruben in Schottland werden in dieser Art betrieben, und können im keiner anderen Art betrieber werden. Der Grundeigentumer erlaubt niemand anders, sie ohne Rentezahlung zu betreiben, aber niemand kann Rente dafur zahlen. (A. Sinith, Book I, chap. XI, 2%

Man muß unterscheiden, ob die Rente aus einem Monopolpreis fließt, weil ein von ihr unabhangiger Monopolpreis der Produkte oder des Bodens selbst existiert, oder ob die Produkte zu einem Monopolpreis verkauft werden, weil eine Rente existiert Wenn wir von Monopolpreis sprechen, so meinen wir überhaupt einen Preis, der nur durch die Kauflust und Zahlungsfahigkeit der käufer bestimmt ist, unabhängig von dem durch den allgemeinen Produk tionspreis, wie von dem durch den Wert der Produkte bestimmten Ein Weinberg dei Wein von ganz außerordentlicher Gute erzeugt. Wein, der überhaupt nur in relativ geringer Quantität erzeugt werden kann, tragt einen Monopolpreis Der Weinzüchter wurde infolge dieses Monopolpreises, dessen Überschuß über den Wert des Produkts allem durch den Reichtum und die Liebhaberei der vornehmen Weintrinker bestimmt ist, einen bedeutenden Surplusprofit realisieren Dieser Surplusprofit, der hier aus einem Monopolpreis fließt, verwandelt sich in Rente und fällt in dieser Form dem Grundeigentumer anheim, infolge seines Titels auf å dies mit beson ieren Eigenschaften begabte Stück des Erdkörpers. Hier schafft also der Monopolpreis die Rente Umgekehrt würde die Rente den Monopolpreis schaffen, wenn Getreide nicht nur über

semen Produktionspreis, sondern auch über seinen Wert verkauft warde infolge der Schranke, die das Grundeigentum der rente losen Anlage von Kapital auf unbehautem Boden zieht. Daß es nur der Titel einer Anzahl von Personen auf das Eigentum am Erdball ist, der sie befähigt, einen Teil der Mehrarbeit der Gesell schaft sich als Tribut anzueignen, und mit der Entwickelung der Produktion sich in stets steigendem Maß anzue gnen, wird durch den Umstand verdecat, daß die kapitalisierte Rente, also eben dieser kapitalisierte Indut als Preis des Bodens erscheint und dieser daher wie jeder andere Handelsartikel verkauft werden kann. Fur den Käufer erscheint daher sein Anspruch auf die Reate nicht als um sonst erhalten, und ohne die Arbeit, das Risiko und den Unter nehmungsgeist des Kapitals umsonst erhalten, sondern als zu seinem Aquivalent bezahlt Ihm erscheint, wie schon früher bemerkt, die Rente nur als Zins des Kapitals, womit er den Boden und damit den Anspruch auf die Rente erkauft hat. Ganz so erscheint enem Sklavenbalter, der einen Neger gekauft hat, sein Ligentum dem Neger nicht durch die Institution der Sklaverei als solche, sondern durch Kauf und Verkauf von Ware erworben Aber der Titel selbst wird durch den Verkauf nicht erzeugt, sondern nur Der Titel muß da sem, bevor er verkauft werden kann, und so wenig wie ein Verkauf, kann eine Reihe von solchen Verkäufen, ihre bestardige Wiederholung, diesen Titel schaffen Was ihn überhaupt geschaffen hat waren die Produktionsverhalt nisse Sobald diese auf einem Punkt angelangt sind, wo sie sich umhäuten mussen, fallt die materielle, die ökonomisch und historisch berechtigte, die aus dem Prozeß der gesellschaftlichen Lebenser zeugung entspringende Quelle des Titels und aller auf ihm be grundeten Transaktionen fort Vom Standpunkt einer höheren ökonomischen Gesellschaftsformation wird das Privateigentum ein zelner Individuen am krdbail ganz so abgeschmackt erscheinen wie das Privateigentum eines Menschen an einem anderen Menschen Selbst eine ganze Geselischaft, eine Netion, ja alle gleichzeitigen Gesellschaften zusammengenommen, sind nicht Eigentümer der Erde Sie sind nur ihre Besitzer, ihre Nutznießer, und haben sie als bon: patres familias den nachfolgenden Generationen verbessert zu henterlassen

Bei der folgenden Untersuchung des Bodenpreises seben wir ab von allen Konkurrenzschwankungen, von allen Bodenspekulationen, ader auch vom kleinen Grundeigentum, wo die Erde das Hauptinstrument der Produzenten bildet, und daher zu jedem Preis von ihnen gekauft werden muß

- I Der Preis des Bodens kann steigen, ohne daß die Rente steigt, nämlich
- 1) durch das bloße Fallen des Zinsfußes, welches bewirkt, daß die Rente teuerer verkauft wird, und daher die kapitalisierte Rente, der Bodenpreis wächst,
 - 2) weil der Zins des dem Boden einverleibten Kapitals wächst
 - II Der Bodenpreis kann steigen, weil die Rente wachst

Die Rente kann wachsen, weil der Preis des Bodenprodukts steigt, in welchem Fall immer die Rate der Differentialrente steigt, ob die Rente auf dem schlechtesten behauten Boden groß, klein oder gar nicht vorhanden sei Unter der Rate verstehen wir das Verhaltnis des Teils des Mehrwerts, der sich in Rente verwandelt, zum vorgeschossenen Kapital, welches das Bodenprodukt produziert. Es ist dies verschieden von dem Verhaltnis des Surplusprodukts zum Gesamtprodukt, denn das Gesamtprodukt schließt nicht das ganze vorgeschossene Kapital ein, nämlich nicht das fixe Kapital, das neben dem Produkt fortexistiert. Dagegen ist dies darin einge schlossen, daß auf den Bodenarten, die eine Differentialrente tragen, ein wachsender Teil des Produkts sich in überschussiges Surplusprodukt verwandelt. Auf dem schlechtesten Boden schafft die Preisstei gerung des Bodenprodukts erst Rente und daher Preis des Bodens

Die Rente kann aber auch wachsen, ohne daß der Preis des Boden produkte steigt Er kann konstant bleiben oder selbst abnehmen

Wenn er konstant bleibt, so kann die Rente nur wachsen (von Monopolpreisen abgesehen), entweder weil bei gleich großer Kapital anlage auf den alten Ländereien neue Landereien besserer Qualitat bebaut werden, die aber nur hinreichen, die gewachsene Nachfrage zu decken, so daß der regulierende Marktpreis unverandert bleibt in diesem Fall steigt nicht der Preis der alten Ländereien, aber für den neu in Angriff genommenen Boden steigt der Preis über den des alten.

Oder aber die Rente steigt, weil bei gleichbleibender relativer Ergiebigkeit und gleichbleibendem Marktpreis die Masse des den Boden exploitierenden Kapitals wächst. Obgieich daher die Rente im Verhältnis zum vorgeschossenen Kapital dieselbe bleibt, ver doppelt sich z B ihre Masse, weil sich das Kapital selbst verdoppel hat. Da kein Fallen des Preises eingetreten ist, wirft die zweite Kapitalanlage ebensogut wie die erste einen Surplusprofit ab, der sich nach Ablauf der Pachtzeit ebenfalls in Rente ver-

wandelt. Die Masse der Rente steigt hier, weil die Masse des Rente erzeugenden Kapitals steigt. Die Behauptung, daß verschie dene sukzessive Kapitalanlagen auf derselben Bodenstrecke eine Rente nur erzeugen konnen, soweit ihr Ertrag ungleich ist, und daher eine Differentialrente entsteht, kommt auf die Behauptung hinaus, daß, wenn zwei Kapitale von je 1000 & auf zwei Feldern von gleicher Ergiebigkeit angelegt sind, nur eins derselben Rente abwerfen könne, obgleich diese beiden Felder zur besseren Boden klasse gehoren, die eine Differentialrente abwirft (Die Masse des Rentals, die Gesamtrente eines Landes, wachst daher mit der Masse der Kapitalanlage, ohne daß der Preis des einzelnen Bodenstücks, oder die Rentrate, oder auch die Rentinasse auf dem einzelnen Bodenstuck notwendig wachst, die Masse des Rentals wachst in diesem Fall mit der raumlicher Ausbreitung der Kultur. Dies kann sogar mit dem Fallen der Rente auf den einzelnen Besitzungen ver bunden s in / Sonst kame diese Behauptung auf die andere hinaus, daß die Kanitalanlage auf zwei verschiedenen Bodenstücken neben emander anderen Gesetzen folge, als die sukzessive Kanitalanlage auf deinselben Fodenstuck, wahrend man doch gerade die Differential rente ableitet aus der Identitat des Gesetzes in beiden Fällen, aus dem Zuwachs der Ergiebigkeit der Kamtalanlage sowohl auf dem selben I eld wie auf verschiedenen Feldern. Die einzige Modifikation, die hier existiert und die übersehen wird, ist die, daß sukzessive kapitalanlage bei ihrer Anwendung auf raumlich verschiedenen Boden auf die Schranke des Grundeigentums stößt, was bei suk zessiven Kapitalanlagen auf demselben Boden nicht der Fall ist. Daher auch die entgegengesetzte Wirkung, wodurch diese verschiedenen Formen der Anlage sich in der Praxis wechselseitig in Schranken halten is tritt hier nie ein Unterschied vom Kapital ein Bleibt die Zusammensetzung des Kapitals dieselbe, und ebenso die Rate des Mehrwerts, so bleibt die Profitrate unveränder, so daß bei verdoppeltem Kapital die Profitmasse sich verdoppelt. Ebenso bleibt unter den angenommenen Verhaltnissen die Rentrate dieselbe. Wenn ein Kapital von 1006 & eine Rente von x. wirft unter den vorausgesetzten Umständen eines von 2000 & eine Rente vor. 2 x ab Aber mit Bezug auf die Bodenfläche berechnet, die unverandert geblieben ist da der Annahme nach das doppelte Kapital in demselben Feld arbeitet, ist infolge des Steigens der Masse def Rente auch ihre Höhe gestiegen Derselbe Acre, der 2 & Rente einbrachte, bringt jetzt 4 & 42)

ž

⁽⁴⁷⁾ Es ist eins der Verdienste von Rodbertus, auf dessen bedeutende Schrift über die Ronte wir in Buch IV zurückkommen, diesen Punkt

Das Verhältnis eine Teils des Mehrwerts, der Geldrente denn das Geld ist der selbständige Ausdruck des Werts - zum Boden ist an sich abgeschmackt und irrationell, denn es sind inkommensurable Größen, die hier aneinander gemessen werden, ein bestimmter Gebrauchswert, Bodenstuck von soundso viel Quadratfuß auf der ein n Seite, und Wert, speziell Mehrwert auf der anderen Es drückt dies in der Tat nichts aus, als daß unter den gegebenen Verhältnissen das Eigentum an den Ouadrat füßen Boden den Grundeigentümer befahigt, ein bestimmtes Quantum unbezahlter A beit abzufangen, die das in den Quadratfüßen wie ein Schwein in den Kartoffeln wühlende Kapital [hier steht im Ms in Klammern, aber durchstrichen Liebig] realisiert hat Prima facie ist der Ausdruck aber derselbe, als wollte man vom Verhältnis einer Fünfpfundnote zum Durchmesser der Erde zprechen Die Vermittelungen der irrationellen Formen, wonn be stimmte ökonomische Verhältnisse erscheinen und sich praktisch zusammenfassen, gehen die praktischen Träger dieser Verhältnisse in threm Handel und Wandel jedoch nichts an, und da sie gewohnt sind, sich darin zu bewegen, findet ihr Verstand nicht im geringsten Anstoß daran Ein vollkommener Widerspruch hat durchaus nichts Geheimnisvolles für sie In den, dem inneren Zusammenhang ent fremdeten und, für sich isoliert genommen, abgeschmackten Er scheinungsformen fühlen sie sich ebenfalls so zu Haus wie ein Fisch im Wasser Es gilt hier, was Hegel mit Bezug auf gewisse mathematische Formein sagt, daß was der gemeine Menschenver stand irrationell findet, das Rationelle, und sein Rationelles die Irrationalität selbst ist

Mit Bezug auf die Bodenfläche selbst betrachtet, druckt sich also

entwickelt zu haben. Er begeht nur den Irrtum, erstens zu unterstellen, das beim Kapital das Wachsen des Profits sich stets auch als Wachsen des Kapital ausdrücke, so das das Verhältins bei steigender Masse der Profits dasselbe bleibe. Dies ist jedoch falsch, da bei veränderter Zusammensetzung des Kapitals, trotz gleichbleibender Exploitation der Arbeit, die Profitrate steigen kann, gerade weil der proportionelle Wert des konstanten Teiles des Kapitals verglichen mit seinem variablen fällt. — Sweitens eigeht er den Irrtum, dies Verhältins der Geldrente zu einem quantitativ bestimmten Bodenstück, einem Acre Landes z. B. als etwas in behandeln, das ven der klassischen Ökonomie bei ihren Untersuchungen über Steigen oder Fallen der Bente überhaupt unterstellt sei. Dies int Wieder falsch. Sie behandelt die Rate der Rente stets soweit sie die Rente in ihrer Naturalform betrachtet, in bezug auf das Produkt, und soweit sie dieselbe als Geldrente betrachtet, in bezug auf das Vorgeschossene Kapital, weil dies in der Tat die rationalien Ausdrücke sind

das Steigen in der Masse der Rente aus, ganz wie ein Steigen in der Rate der Rente, und daher die Verlegenheit, wenn die Bedingungen, die den einen Fall erklären würden, bei dem anderen fehlen

Der Bodenpreis kann aber auch steigen, selbst wenn der Preis des Bodenprodukts abnimmt

In diesem Fall kann sich durch weitere Differenzierung die Differentialrente, und daher der Bodenpreis, der besseren Ländereien ver mehrt haben Oder wenn dies nicht der Fall ist, kann bei vermehrter Produktivkraft der Arbeit der Preis des Bodenprodukts gefallen sein, so daß aber die vermehrte Produktion dies mehr als aufwiegt Nimm an, das Quarter habe 60 sh gekostet Werden von demselben Acre mit demselben Kapital 2 grs statt einem pro duziert, and das gr falle auf 40 sh, so bringen 2 grs 80 sh, so daß der Wert des Produkts desselben Kapitals auf demselben Acre um en Drittel gestiegen, obgleich der Preis per gr um ein Drittel gefallen ist. Wie dies möglich, ohne daß das Produkt über seinem Produktionspreis oder Wert verkauft wird, wurde bei der Differentialrente entwickelt. Es ist in der Tat nur in zwei Arten möglich Entweder schlechter Boden wird außer Konkurienz ge setzt, aber der Preis des besseren Bodens wachst, wenn die Diffe rentialrente wachst die allgemeine Verbesserung also ungleich mang auf die verschiedenen Bodenarten wirkt. Oder auf dem schlechtesten Boden druckt sich derselbe Produktionspreis (und der selbe Wert, falls absolute Rente gezahlt wird) wegen gesteigerter Produktivität der Arbeit in großerer Masse Produkt aus Das Pro dukt stellt nach wie vor denselben Wert dar, aber der Preis seiner aliquoten Teile ist gefallen, während ihre Anzahl sich vermehrt hat Wenn dasselbe Kapital angewandt, ist dies unmoglich, denn in diesem Fall drückt sich stets derselbe Wert in jeder beliebigen Menge Produkt aus Es ist aber möglich, wenn ein Kapitalzuschuß gemacht worden st für Gips, Guano usw. kuiz für Verbesserungen, deren Wirkung sich über mehrere Jahre erstreckt. Die Bedmgung ist, daß der Preis des einzelnen gr zwar fällt, aber nicht in dem selben Verhaltnis wie die Zahl der grs wachst

III Diese verschiedenen Bedingungen des Steigens der Rente und daher des Bodenpreises überhaupt oder für einzelne Bodenarten können z T konkurrieren, z T schließen sie einander aus, und können nur abwechselnd wirken Es folgt aber aus dem Entwickelten, daß aus einem Steigen des Bodenpreises nicht ohne weiteres auf ein Steigen der Rente, und daß aus einem Steigen

7、"点 網系電子

der Rente, welches immer ein Steigen des Bodenpreises nach sich zieht, nicht ohne weiteres auf ein Steigen der Bodenprodukte geschlossen werden kann 43)

Statt auf die wirklichen naturgemäßen Ursachen der Erschöpfung des Bodens zuruckzugehen, welche ubrigens samtlichen Ökonomen, die über Differentialrente geschrieben haben, unbekannt waren wegen des Zustands der Agrikulturchemie zu ihrer Zeit, ist die flache Auffassung zu Hilfe genommen worden, daß man nicht jede be liebige Masse Kapital in einem raumlich begrenzten Feld anlegen kann, wie z B die Westminster Review dem Richard Jones entgegenhielt, daß man nicht ganz England durch Bebauung von Soho Square futtern kann. Wenn dies als ein besonderer Nachteil der Agrikultur angesehen wird, so ist gerade das Umgekehrte wahr Es konnen hier sukzessive Kapitalanlagen fruchtbringend angelegt werden, weil die Erde selbst als Produktionsinstrument wirkt was bei einer Fabrik, wo sie nur als Unterlage, als Plata, als raum liche Operationsbasis fungiert, nicht oder nur innerhalb sehr enger Grenzen der Fall ist: Man kann zwar - und dies tut die große Industrie - in einem, verglichen mit dem parzellierten Handwerk Licinen Rauri eine große Produktionsanlage konzentieren die Entwickelungsstufe der Produktivkraft gegeben, ist immer ein bestimmter haum erforderlich, und das Bauen in die Höhe hat Über diese hinaus auch seine bestimmten praktischen Grenzen erfordert Ausdehnung der Produktion auch Erweiterung des Boden raums Das in Maschinen usw angelegte fixe Kapital verbessert sich nicht durch den Gebrauch, sondern verschleißt im Gegenteil Infolge neuer Erfindungen können auch hier einzelne Verbesse rungen angebracht werden aber die Entwickelung der Produktiv kraft als gegeben vorausgesetzt, kann sich die Maschine nur ver schlechtern Bei rascher Entwickelung der Produktivkraft muß die ganze alte Maschinerie durch vorteilhaftere ersetzt werden, also verloren gehen. Die Erde dagegen, richtig behandelt, verbessert sich fortwahrend Der Vorzug der Erde, daß sukzessive Kapitalanlagen Vorteil bringen können, ohne daß die fruheren verloren gehen, schließt zugleich die Moglichkeit der Ertragsdifferenz dieser sukzessiven Kapitalanlagen ein

⁴⁸⁾ Über Fallen der Bodenpreise bei Steigen der Rente als Tatsache siehe Passy

Siebenundvierzigstes Kapitel Genesis der kapitalistischen Grundrente.

I Einleitendes

Man muß sich klar machen, worin eigentlich die Schwierigkeit der Behandlung der Grundrente, vom Standpunkt der modernen Ökonomie, als des theoretischen Ausdrucks der kapitalistischen Produktion weise besteht Dies ist selbst von einer großen Anzahl neuerer Schriftsteller immer noch nicht begriffen worden, wie ieder eineuerte Versuch, die Grundrente "neu zu erklaren, beweist Die Neuheit besteht hier fast immer in dem Rückfall in langst überwundene Standpunkte Die Schwierigkeit besteht nicht dann, das vom agrikolen Kapital erzeugte Mehrprodukt und den ihm entsprechenden Mehrwert uberhaupt zu erklaren Diese Frage ist vielmehr gelost in der Analyse des Mehrwerts, den alles produktive Kapital erzeugt, in welcher Sphare immer es angelegt sei Die Schwienigkeit besteht dann, nachzuweisen, woher nach Ausgleichung des Mehrwerts unter den verschiedenen Kapitalen zum Durchschnittsprofit. zu einem ihren verhaltnismaßigen Größen entsprechenden proportionellen Anteil an dem Gesamtmehrwert. den das geseilschaftliche Kapital in allen Produktionsspharen zu sammen erzeugt hat, woher nach dieser Ausgleichung, nach der scheinhal bereits stattgehabten Verteilung alles Mehrwerts, der uberhaupt zu verteilen ist woher da noch der uberschussige Teil dieses Mehrwerts stammt den das im Boden angelegte Kapital unter der Form der Grundrente an der Grundeigentümer zahlt Ganz abgesehen von den praktischen Mouven, welche den modernen Ökonomen als Wortfuhrer des muustnellen Kapitals gegen das Grundergentum zur Untersuchung dieser Frage stachelten - Motive, die wir in dem Kapitel über die Geschichte der Grundrente näher andeuten werden -- war die Frage für sie als Theoretiker von entscheidendem Interesse Zugeben, daß die Erscheinung der Rente fur das im Ackerbau angelegte Kapital aus einer besonderen Wirkung der Anlagesphäre selbst, aus, der Erdkruste als solcher angehörigen, Eigenschaften stamme - das hieß verzichten auf den Wertbegriff selbst, also verzichten auf jede Möglichkeit wissenschaftlicher Erkenntnis auf diesem Gebiet Selbst die einfache Wahrnehmung, dan die Rente aus dem Preis des Bodenprodukts bezahlt wird was selbst da stattfindet, wo sie in Naturalform gezabit wird, wenn der Pächter seinen Produktionspreis herausschlagen soll -zeigte die Abgeschmacktheit, den Überschuß dieses Preises über

, s , s , s , s

den gewöhnlichen Produktionspreis, also die relative Teuerkeit des Ackerbauprodukts aus dem Überschuß der naturwüchsigen Produktivität der agrikolen Industrie über die Produktivität der anderen Industriezweige zu erklären, da umgekehrt, je produktiver die Arbeit, desto wohlfeiler jeder aliquote Teil ihres Produkts, weil desto größer die Masse der Gebrauchswerte, worin dasselbe Quantum Arbeit, also derselbe Wert sich darstellt

Die ganze Schwierigkeit in der Analyse der Rente bestand also darin, den Überschuß des agrikolen Profits über den Durchschnittsprofit zu erklären, nicht den Mehrwert, sondern den dieser Produktionssphare eigentumlichen überschüssigen Mehrwert, also auch nicht das "Nettoprodukt , sondern den Überschuß dieses Nettoprodukts über das Nettoprodukt der anderen Industriezweige Der Durchschnittsprofit selbst ist ein Produkt, eine Bildung des unter ganz bestimmten historischen Produktionsverhältnissen vor sich gehenden sozialen Lebensprozesses, ein Produkt, das, wie wir gesehen haben, sehr weitläufige Vermittelung voraussetzt. Um über haupt von einem Überschuß über den Durchschnittsprofit sprechen zu können, muß dieser Durchschnittsprofit selbst als Maßstab und wie es in der kapitalistischen Produktionsweise der Fall ist, als Regulator der Produktion überhaupt hergestellt sein in Gesell schaftsformen also, wo es noch nicht das Kapital ist, das die Funktion vollzieht, alle Mehrarbeit zu erzwingen und allen Mehrwert in erster Hand sich selbst anzueignen, wo also das Kapital sich die gesellschaftliche Arbeit noch nicht, oder nur sporadisch subsumiert hat, kann von der Rente im modernen Sinn, von der Rente als einem Überschuß über den Durchschnittsproht, d. h. über den proportionellen Anteil jedes Einzelkapitals an dem vom gesellschaftlichen Gesamtkapital produzierten Mehrwert, überhaupt nicht die Rede sein. Es zeigt die Naivitat z. B. des Herrn Passy (siehe weiter unten), wenn er schon im Urzustand von Rente spricht als von Überschuß über den Profit -- über eine historisch bestimmte gesellschaftliche Form des Mehrwerts, die also nach Herrn Passy so ziemlich auch ohne Gesellschaft existieren kann

Für die älteren Okonomen, die überhaupt mit der Analyse der, zu ihrer Zeit noch unentwickelten, kapitalistischen Produktionsweiße erst beginnen, hot die Analyse der Rente entweder überhaupt keine Schwierigkeit oder doch Schwierigkeit ganz anderer Art Petty, Cantillon, überhaupt die der Feudalzeit näherstehenden Schrift steller nehmen die Grundrente als die normale Form des Mohrwerts überhaupt an, während der Profit ihnen noch unbestimmt 1. 教養

mit dem Arbeitslohn zustließt, oder höchstens als ein vom Kapitalisten dem Grundeigentümer abgepreßter Teil dieses Mehrwerts erscheint. Sie gehen also von einem Zustand aus, wo erstens die agrikole Bevölkerung noch den weit überwiegenden Teil der Nation ausmacht, und wo zweitens der Grundeigentumer noch als die Person erscheint, die in erster Hand die überschüssige Arbeit der unmittelbaren Produzenten vermittels des Monopols des Grundeigentums sich aneignet, wo also das Grundeigentum auch noch als die Hauptbedingung der Produktion erscheint. Für sie konnte eine Fragestellung noch nicht existieren, die umgekehrt, vom Standwinkt der kapitalistischen Produktionsweise aus zu erforschen sucht, wie das Grundeigentum es fertig bringt, dem Kapital einen Teil des von diesem produzierten (d. h. den unmittelbaren Produzenten ausgepreßten) und in erster Hand bereits angeeigneten Mehrwerts wieder zu intziehen

Bei den Physiokraten ist die Schwierigkeit schon anderer Natur Als in der Tat die ersten systematischen Dolmetscher des Kapitals, suchen sie die Natur des Mehrwerts überhaupt zu analyaieren Die Analyse fällt für sie zusammen mit der Analyse der Rente, der einzigen Form, worin der Mehrwert für sie existiert. Das Rente tragende oder agrikole Kapital ist für sie daher das einzige Mehrwert erzeugende Kapital, und die von ihm in Bewegung gesetzte agrikole Arbeit die allein Mehrwert setzende, also vom kapitalistischen Standpunkt aus ganz richtig die einzige produktive Arbeit Die Erzeugung von Mehrwert gilt ihnen ganz richtig als das Bestimmende. Sie haben, von anderen in Buch IV auseinander zu setzenden Verdiensten abgesehen, zunächst das große Verdienst. von dem allem in der Zirkulationssphäre fungierenden Handelskapital zurückzugehen zum produktiven Kapital, im Gegensatz zum Merkantilsystem, das in seinem groben Realismus die eigentliche Vulgärökonomie jener Zeit bildet, von deren praktischen Interessen. die Anfange wissenschaftlicher Analyse durch Petty und seine Nachfolger ganz in den Hintergrund gedrängt waren. Beiläufig handelt es sich hier bei der Kritik des Merkantilsystems, nur um seine Anschauungen von Kapital und Mehrwert Es ist schon früher bemerkt worden, daß das Monetarsystem die Produktion für den Weltmarkt und die Verwandelung des Produkts in Ware, daher in Geld, richtig als Voraussetzung und Bedingung der kapitalistischen Produktion verkündet In seiner Fortsetzung im Merkantilsystem entscheidet nicht mehr die Verwandelung des Warenwerts in Geld, sondern die Erzeugung von Mehrwert, aber vom begriffslosen

Standpunkt der Zirkulationssphäre aus, und zugleich so, daß dieser Mehrwert sich darstellt in Surplusgeld, im Überschuß der Handelsbilanz Es ist aber zugleich das, die interessierten Kaufleute und Fabrikanten von damals richtig Charakterisierende, und das der Periode der kapitalistischen Entwickelung, die sie darstellen, Adä quate darin, daß es bei der Verwandelung der feudalen Ackerbau Gesellschaften in industrielle, und bei dem entsprechenden indu striellen Kampf der Nationen auf dem Weltmarkt auf eine beschleunigte Entwickelung des Kapitals ankommt, die nicht auf dem sog naturgemåßen Weg, sondern durch Zwangsmittel zu erreichen. ist Es macht einen gewaltigen Unterschied, ob das nationale Kapital allmählich und langsam sich in industrielles verwandelt, oder ob diese Verwandelung sestlich beschleunigt wird durch die Steuer, die sie vermittels der Schutzzölle hauptsköhlich auf Grundeigentumer, Mittel- und Kleinbauern und Handwerk legen, durch die beschleumgte Expropriation der selbständigen unmittelbaren Produzenten, durch gewaltsam beschleunigte Akkumulation und Konzentration der Kapitale, kurz dulich beschleunigte Herstellung der Bedingungen der kapitalistischen Produktionsweise Es macht zugleich enormen Unterschied in der kapitalistischen und industriellen Exploitation der natürlichen nationalen Produktivkraft Der nationale Charakter des Merkantilsystems ist daher nicht bloße Phrase im Munde seiner Wortführer Unter dem Vorwand, sich nur mit dem Reachtum der Nation und den Hilfsquellen des Staats zu beschäftigen, erklaren sie in der Tat die Interessen der Kapitalisten klasse und die Bereicherung überhaupt für den letzten Staatszweck und proklammeren sie die bürgerliche Gesellschaft gegen den alten überirdischen Staat Aber zugleich ist das Bewußtsein vorhanden, daß die Entwickelung der Interessen des Kapitals und der Kapita hstenklasse, der kapitalistischen Produktion, die Basis der nationalen Macht und des nationalen Übergewichts in der modernen Gesellschaft geworden ist

Es ist ferner das Richtige bei den Physiokraten, daß in der Tat alle Produktion von Mehrwert, also auch alle Entwickelung des Kapitals, der naturlichen Grundlage nach, auf der Produktivität der agrikolen Arbeits berüht. Wenn die Menschen überhaupt nicht fähig, in einem Arbeitstag mehr Lebensmittel, also im engsten Sinn mehr Ackerbauprodukte zu erzeugen, als jeder Arbeiter zu seiner eigenen Reproduktion bedarf, wenn die tägliche Verausgabung seiner ganzen Arbeitskraft nur dazu hinreicht, die zu seinem individuellen Bedarf unentbehrlichen Lebensmittel herzustellen, so könnte

1

überhaupt weder von Mehrprodukt noch von Mehrwert die Rede sein Eine über das individuelle Bedurfnis des Arbeiters hinaus gehende Produktivität der agrikolen Arbeit ist die Basis aller Ge sellschaft, und ist vor allem die Basis der kapitalistischen Produktion, die einen immer wachsenden Teil der Gesellschaft von der Produktion der unmittelbaren Lebensmittel loslost und sie, wie Steuart sagt, in free heads verwandelt, sie zur Exploitation in anderen Sphären disponibel macht

Was soll man aber zu neueren ökonomischen Schriftstellern, wie Daire, Passy usw sagen, welche am Lebensabend der ganzen klas sischen Ökonomie, ja am Sterbebett derselben, die ursprünglichsten Vorstellungen über die Naturbedingungen der Mehrarbeit und daher des Mehrwerts uberhaupt wiederholen, und damit etwas Neues und Schiagendes über die Grundrente vorzubringen glauben, nach dem diese Grundrente langst als eine besondere Form und ein spezifischer Teil des Mehrwerts entwickelt ist? Es charakterisiert eben die Vulgarokonomie, daß sie das, was in einer bestimmten überlebten Entwickelungsstufe neu, origineli, tief und berechtigt war, zu einer Zeit wiederholt wo es platt, abgestanden und falsch ist Sie bekennt damit, daß sie auch nicht einmal eine Ahnung uber die Probleme besitzt, die die klassische Ökonomie beschaftigt haben Sie verwechselt sie mit Fragen, wie sie nur auf einem niedrigeren Standpunkt der Entwickelung der burgerlichen Gesell schaft gestellt werden konnten. Ebenso verhält es sich mit ihrem rastlosen und selbstgefalligen Wiederkauen der physiokratischen Sätze über den Freihandel Diese Satze haben langst alles und jedes theoretische Interesse verloren, so sehr sie diesen oder jenen Staat praktisch interessieren mogen

Bei der eigentlichen Naturalwirtschaft wo gar kein oder nur ein sehr unbedeutender Teil des agrikolen Produkts in den Zir kulationsprozeß eintritt, und selbst nur ein relativ unbedeutender Teil des Teils des Produkts, der die Revenue des Grundeigen tümers darstellt wie z B auf vielen altromischen Latifundien, wie auf den Villen Karls des Großen und wie (siehe Vircard, histoire du travail) mehr oder weniger während des ganzen Mittelalters, besteht das Produkt und das Mehrprodukt der großen Guter keines wegs bloß aus den Produkten der agrikolen Arbeit Fe umfaßt ebensowohl die Produkte der industriellen Arbeit: Hausliche Hand werks- und Manufakturarbeit, als Nebenbefrieb des Ackerbaus, der die Basis bildet, ist die Bedingung der Produktionsweise, worauf diese Naturalwirtschaft beruht, im europäischen Altertum und

he's - a he has such and the same

Mittelalter sowohl wie noch heutzutage in der indischen Gemeinde. wo deren traditionelle Organisation noch meht zerstört ist. Die kapitalistische Produktionsweise hebt diesen Zusammenhang völlig auf, ein Prozeß, den man im großen, namentlich während des letzten Drittels des 18 Jahrhunderts in England studieren kann. Köpfe, die in mehr oder minder halb feudalen Gesellschaften aufgewachsen waren, Herrenschwand z B, betrachten noch Ende des 18 Jahrhunderts diese Trennung von Ackerbau und Manufaktur als tollkühnes gesellschaftliches Wagstück, als eine unbegreiffich riskierte Existenzweise Und selbst in den Ackerbanwirtschaften des Altertums, die die meiste Analogie mit der kapitalistischen Landwirtschaft zeigen, in Karthago und Rom, ist die Ahnlichkeit größer mit der Plantagenwirtschaft als mit der der wirkheh kapitalistischen Exploitationsweise entsprechenden Form 44) Eine formelle Analogie die aber auch in allen wesentlichen Punkten durchaus als Täuschung erscheint für den, der die kapitalistische Produktionsweise begriffen hat, und der nicht etwa wie Herr Mommsen 45) in jeder Geldwirtschaft auch schon kapitalistische Produktionsweise entdeckt - eine formelle Analogie findet sich im Altertum im kontinentalen Italien überhaupt nicht, sondern auf etwa in Sizilien, weil dies als agrikoles Imbutland für Rom existierte. der Ackerbau daher wesentlich auf den Export gerichtet war Rier finden sich Pächter im modernen Sinn

Eine unrichtige Auffassung der Natur der Rente hasiert auf dem Umstand, daß aus der Naturalwirtschaft des Mittelalters her, und ganz den Bedingungen der kapitalistischen Produktionsweise widersprechend, die Rente in Naturalform zum Teil in den Zehnten der Kirche zum Teil als Kuriositat, durch alte Kontrakte ver ewigt, sich in die moderne Zeit herübergeschleppt hat Es gewinnt dadurch den Anschein, daß die Rente nicht aus dem Preis des Agrikulturprodukts sondern aus seiner Masse entspringt, also nicht

ţ

altertumische Tradition vergangener Zustände noch fortwachert.

⁴⁴⁾ A Smith hebt hervor, wie zu seiner Zeit (und dies gilt auch für die unsrige mit Bezug auf die Plantagenwirtschaft in tropischen und subtropischen Ländern) Rente und Proüt sich noch nicht geschieden haben, indem der Grundeigentämer zugleich der Kapitalian ist, wie Cato es n. Bauf seinen Gütern war Diese Scheidung ist aber gerade die Voraussetzung der kapitalistischen Produktionsweise, mit deren Begriff die Basis der Sklaverei zudem überhaupt im Widerspruch steht.

⁴⁹⁾ Herr Mommsen in seiner römischen Geschichte faßt das Wort Kapitalist durchaus nicht im Sinn der modernen Ökonomie und der modernen Gesellschaft, sondern in der Weise der populären Vorstellung wie sie nicht in England oder Amerika, sondern auf dem Kentissent als

aus gesellschaftlichen Verhältnissen, sondern aus der Erde Wir haben schon früher gezeigt, daß, obgleich der Mehrwert sich in einem Surplusprodukt darstellt, nicht umgekehrt ein Surplusprodukt im Sinn einer bloßen Zunahme der Masse des Produkts, einen Mehrwert darstellt Es kann ein Minus von Wert darstellen Die Baumwollindustrie müßte sonst 1860, verglichen mit 1840, einen enormen Mehrwert darstellen, während im Gegenteil der Preis des Garns gefallen ist. Die Rente kann infolge einer Reihe von Mißjahren enorm wachsen, weil der Preis des Getreides steigt, obgleich dieser Surpluswert sich in einer absolut abnehmenden Masse von teurerem Weizen darstellt Umgekehrt, infolge einer Reihe fruchtbarer Jahre kann die Rente sinken, weil der Preis sinkt, obgleich die gesunkene Rente sich in einer größeren Masse wohlfeileren Weizens darstellt Zunachst ist nun zu bemerken über die Produktenrente, daß sie bloße, aus einer verlebten Produktionsweise herubergeschleppte und als Ruine ihr Dasein fristende Tradition ist, deren Widerspruch mit der kapitalistischen Produktionsweise sich darin zeigt, daß sie aus den Privatkontrakten von selbst verschwand, und daß sie da, wo die Gesetzgebung eingreifen konnte, wie bei den Kirchenzehnten in England, gewaltsam als Inkongruität abgeschuttelt wurde. Zweitens aber, wo sie auf Basis der kapitalistischen Produktionsweise fortexistierte, war sie nichts und konnte nichts anderes sein als ein mittelalterlich verkleideter Ausdruck der Geldrente Das gr Weizen steht z B auf 40 sh Von diesem gr muß ein Teil den in ihm enthaltenen Arbeitslohn ersetzen, und verkauft werden, um ihn von neuem auslegen zu können, ein anderer Teil muß verkauft werden, um den auf ihn fallenden Teil der Steuern zu zahlen. Aussaat und ein Teil des Dungers selbst gehen da, wo die kapitalistische Produktionsweise und mit ihr die Teilung der gesellschaftlichen Arbeit entwickelt ist, als Waren in die Reproduktion ein, müssen also zum Ersatz gekauft werden, und es muß wieder ein Teil des gr verkauft werden, um das Geld hierfür zu liefern. Soweit sie nicht wirklich als Ware gekauft werden mussen, sondern aus dem Produkt selbst* in natura enthommen werden, um von neuem als Produktionsbedingungen in seine Reproduktion einzugeben - wie dies nicht nur ım Ackerbau, sondern in vielen Produktionszweigen geschieht, die konstantes Kapital produzieren - gehen sie in die Rechnung, in Rechengeld ausgedrückt, ein und kommen als Bestandteile des Kostpreises in Abzug Der Verschleiß der Maschinene und des fixen Kapitals überhaupt muß in Geld ersetzt werden. Endlich

kommt der Profit, der auf die Summe dieser, in wirklichem Geld oder in Rechengeld ausgedrückten Kosten berechnet ist Dieser Prefit stellt sich in einem bestimmten Teil des Bruttoprodukts dan der durch seinen Preis bestimmt ist. Und der Teil, der dann übrig bleibt. bildet die Rente Ist die kontraktliche Produktenrente größer als dieser durch den Preis bestimmte Rest, so bildet me keine Rente. sondern ist Abzug vom Profit Wegen dieser Möglichkeit schon ist die Produktenrente, die dem Preis des Produkts nicht folgt, die also mehr oder weniger betragen kann als die wirkliche Rente, und die daher nicht nur einen Abzug vom Profit, sondern auch von Bestandteilen des Kapitalersatzes bilden kann, eine veraltete Form. In der Tat ist diese Produktenrente, soweit sie nicht dem Namen, sondern der Sache nach Rente ist, ausschließlich bestimmt durch den Überschuß des Preises des Produkts über seine Produktionskosten. Nur unterstellt sie diese variable Größe als eine konstante. Aber es ist eine so anheimelnde Vorstellung, daß das Produkt in natura erstens hinreicht, die Arbeiter zu ernähren, dann dem kapitalistischen Pächter mehr Nahrung zu lassen als er braucht, und daß der Überschuß daruber die natürliche Rente bildet. Ganz wie wenn ein Kattun fabrikant 200 000 Ellen fabriziert. Diese Ellen reichen nicht nur hin. seine Arbeiter zu kleiden, seine Frau und alle seine Nachkommenschaft und ihn selbst mehr als zu kleiden, ihm außerdem noch Kattun zum Verkauf zu lassen, und endlich eine gewaltige Rente in Kattun zu zahlen. Die Sache ist so einfach! Man ziehe von 200 000 Ellen Kattun die Produktionskosten ab, und es muß ein Überschuß von Kattun als Rente bleiben Von 200 000 Ellen Katten z B die Produktionskosten von 10000 & abziehen, ohne den Verkaufspreis des Kattuns zu kennen, von Kattun Geld abziehen, von einem Gebrauchswert als solchem einen Tauschwert, und dann den Überschuß der Ellen Kattun über die Pfunde Sterling bestimmen. ist in der Tat eine nærve Vorstellung. Es ist schlimmer als die Quadratur des Zirkels, der wenigstens der Begriff der Grenzen, in denen gerade Linie und Kurve verschwimmen, angrunde hegt: Aber es 1st das Rezept des Herrn Passy Man ziehe Geld von Kattun ab, bevor der Kattun im Kopf oder in der Wirkhehkeit in Geld verwandelt ist! Der Überschuß ist die Rente, die aber naturaliter (siebe 2 B Karl Arad) und nicht durch "sophistische" Teufeleien handgegriffen werden soll! Auf diese Narrheit, den Abzug des Preduktionspreises von soundso viel Scheffeln Weizen, die Subtraktion einer Geldsumme von einem Kubikmaß kommt diese ganze Realissration der Naturalrente hinaus

1

IL Die Arbeitsrente

Betrachtet man die Grundrente in ihrer einfachsten Form, der Arbeitsrente, wo der unmittelbare Produzent einen Teil der Woche mit faktisch oder juristisch ihm gehörigen Arbeitswerkzeugen (Pflug, Vieh usw) den ihm faktisch gehörigen Boden bestellt. und die anderen Tage der Woche auf dem Gute des Grundherrn arbeitet, für den Grundherrn, unentgeltlich, so ist hier die Sache noch ganz klar, Rente und Mehrwert sind hier identisch. Die Rente, nicht der Profit, ist die Form, worin sich hier die unbezahlte Mehrarbeit ausdrückt Wieweit der Arbeiter (self-sustsining serf) hier einen Überschuß über seine unentbehrlichen Subsistenzmittel gewinnen kann, also einen überschuß über das, was wir in der kapitalistischen Produktionsweise den Arbeitslohn nennen würden, dies hängt bei sonst gleichbleibenden Umständen ab von dem Verhältnis, worm seine Arbeitszeit sich teilt in Arbeitszeit für ihn selbst und Fronarheitszeit für den Grundherrn Dieser Überschuß uber die notwendigsten Subsistenzmittel, der Keim dessen, was in der kapitalistischen Produktionsweise als Profit erscheint, ist also ganz und gar bestimmt durch die Höhe der Grundrente, welche hier nicht nur unmittelbar unbezahlte Mehrarbeit ist, sondern auch als solche erscheint, unbezahlte Mehrarbeit für den "Eigentümer" der Produktionsbedingungen, die hier mit dem Grund und Boden zusammenfallen, und soweit sie sich von ihm unterscheiden, nur als sein Zubehör gelten. Daß das Produkt des Fröners hier hinreichen muß, außer seiner Subsistenz seine Arbeitsbedingungen zu ersetzen, ist ein Umstand, der in allen Produktionsweisen derselbe bleibt, da es kein Resultat ihrer spezifischen Form, sondern eine Naturbedingung aller kontinuierlichen und reproduktiven Arbeit überhaupt, jeder fortgesetzten Produktion ist, die immer zugleich Reproduktion, also auch Reproduktion ihrer eigenen Wirkungsbedingungen ist Es ist ferner klar, daß in allen Formen, worin der unmittelbare Arbeiter "Besitzer" der zur Produktion seiner eigenen Subsistenzmittel notwendigen Produktionsmittel und Arbeitsbedingungen bleiht das Eigentumsverhältms zugleich als unmittelbares Herrschafts- und Knechtschaftsverhältnis auftreten muß, der unmittelbare Produzent also als Unfreier, eine Unfreiheit, die sich von der Leibeigenschaft mit Frongebeit bis zur bloßen Tributofhchtigkeit abschwächen kann. Der unmittelbare Produzent befindet sich hier der Voraussetzung nach im Besitz seiner eigenes Produktionsmittel, der zur Verwirklichung seiner Arbeit und zur Erzeugung seiner Subsistenzmittel notwendigen gegenständlichen

1 , A KAL TO

Arbeitsbedingungen, er betreibt seinen Ackerbau wie die damrt verknüpfte ländlich-häusliche Industrie selbständig. Diese Selbständigkeit ist nicht dadurch aufgehoben, daß, etwa wie in Indien, diese Kleinbauern unter sich ein mehr oder minder naturwüchsiges Produktionsgemeinwesen bilden, da es sich hier nur von der Selbständigkeit gegenüber dem nominellen Grundherrn handelt Unter diesen Bedingungen kann ihnen die Mehrarbeit für den nominellen Grundeigentümer nur durch außerökonomischen Zwang abgeprest werden, welche Form dieser auch immer annehme 46) Es unterscheidet sie dies von der Sklaven- oder Plantagenwirtschaft, daß der Sklave hier mit fremden Produktionsbedingungen arbeitet und nicht selbständig. Es sind also persönliche Abhangigkeitsverhaltnisse nötig, persönliche Unfreiheit, in welchem Grad immer, und Gefesseltsein an den Boden als Zubehör desselben, Hörigkeit im eigentlichen Sinn Sind es nicht Privatgrundeigentümer, sondern ist es wie in Asien der Staat, der ihnen direkt als Grundeigentümer und gleichzeitig Souveran gegenübertritt, so fallen Rente und Steuer zusammen, oder es existiert vielmehr dann keine von dieser Form der Grundrente verschiedene Steuer Unter diesen Umständen brancht das Abhängigkeitsverhältnis politisch wie ökonomisch keine härtere Form zu besitzen als die ist, welche aller Untertanenschaft gegenuber diesem Staat gemeinsam ist. Der Staat ist hier der oberste Grundherr Die Souveramität ist hier das auf nationaler Stufe konzentrierte Grundeigentum Dafür existiert dann aber auch kein Privat grundeigentum, obgleich sowohl Privat wie gemeinschaftlicher Besitz und Nutznießung des Bodens

Die spezifische ökonomische Form, in der unbezahlte Mehrarbeit aus den unmittelbaren Produzenten ausgepumpt wird, bestimmt das Herrschafts- und Knechtschaftsverhältnis, wie es unmittelbar aus der Produktion selbst hervorwächst, und seinerseits bestimmend auf sie zurückwirkt Hierauf aber gründet sich die ganze Gestaltung des ökonomischen, aus den Produktionsverhältnissen selbst hervorwachsenden Gemeinwesens, und damit zugleich seine spezifische politische Gestalt Es ist jedesmal das unmittelbare Verhältnis der Eigentümer der Produktionsbedingungen zu den unmittelbaren Produzenten — ein Verhältnis, dessen jedesmalige Form stets naturgemäß einer bestimmten Entwickelungsstufe der Art und Weise der Arbeit, und daher ihrer gesellschaftlichen Produktivkraft entspricht — worm wir das innerste Geheimnis, die verborgene

Nach Eroberung des Landes war immer das nächste für die Eroberer, sich auch die Menschen ansueignen Vgl languet. Siehe auch Möser.

Grundlage der ganzen gesellschaftlichen Konstruktion, und daher auch der politischen Form des Souverämtäts- und Abhängigkeitsverhältnisses, kurz der jedesmaligen spezifischen Staatsform finden Dies hindert nicht, daß dieselbe ökonomische Basis — dieselbe din Hauptbedingungen nach — durch zahllos verschiedene empirische Umstände, Naturbedingungen, Rassenverhältnisse, von außen wirkende geschichtliche Einflusse usw unendliche Variationen und Abstufungen in der Erscheinung zeigen kann, die nur durch Analyse

dieser empirisch gegebenen Umstande zu begreifen sind

Mit Bezug auf die Arbeitsrente, die einfachste und ursprünglichste Form der Rente, ist soviel einleuchtend Die Rente ist hier die ursprüngliche Form des Mehrwerts und fällt mit ihm zusammen Ferner aber bedarf das Zusammenfallen des Mehrwerts mit unbezahlter fremder Arbeit hier keiner Analyse, da es noch in seiner sichtbaren, handgreiflichen Form existiert, denn die Arbeit des unmittelbaren Produzenten für sich selbst ist hier noch räumlich und zeitlich geschieden von seiner Arbeit für den Grundberen und die letztere erscheint unmittelbar in der brutalen Form der Zwangs Ebenso ist die "Eigenschaft", die der arbeit für einen Dritten Boden hat, eine Rente abzuwerfen, hier auf ein handgreiflich offen kundiges Geheimnis reduziert, denn zu der Natur, die die Rente hefert, gehört auch die an den Boden gekettete menschliche Arbeitskraft, und das Eigentumsverhältnis, das ihren Besitzer zwingt, diese Arbeitskraft anzustrengen und zu betätigen über das Maß hinaus, welches zur Befriedigung seiner eigenen unentbehrlichen Bedürfnisse erheischt ware Die Rente besteht direkt in der Aneignung dieser überschüssigen Verausgabung der Arbeits kraft durch den Grundergentumer, denn weiter zahlt der unmittelbare Produzent diesem keine Rente Hier, wo nicht nur Mehrwert und Rente identisch sind, sondern der Mehrwert handgreiflich noch die Form von Mehrarbeit besitzt, liegen denn auch die natür lichen Bedingungen oder Schranken der Rente, weil der Mehrarbeit überhaupt, auf flacher Hand. Der unmettelbare Produzent muß 1) genug Arbeitskraft besitzen und 2) die Naturbedingungen seiner Arbeit, in erster Instanz also des bearbeiteten Bodens, müssen fruchtbar genug sein, mit einem Wort die naturwüchunge Produk tivität semer Arbeit muß groß genug sein damit ihm die Möglichkeit überschüssiger Arbeit bleibe über die zur Befriedigung semer eigenen unentbehrlichen Bedürfnisse nötige Arbeit hinaus. Diese Möglichkeit schafft nicht die Rente, dies tut erst der Zwang, der aus der Möglichkeit eine Wirkhehkeit macht Aber die Mög

hichkeit selbst ist an subjektive und objektive Naturbedingungen gebunden. Auch hierin liegt durchaus nichts Mysteriöses. Ist die Arbeitskraft klein, und sind die Naturbedingungen der Arbeit dürftig, so ist die Mehrarbeit klein, aber so sind dann auch einerseits die Bedürfnisse der Produzenten, andererseits die relative Zahl der Ausheuter der Mehrarbeit, endlich das Mehrprodukt, worm sich diese weinig erträgliche Mehrarbeit für diese geringere Zahl von ausbeutenden Eigentümern verwirklicht

Endlich ergibt sich bei der Arbeitsrente von selbst, daß, alle anderen Umstände als gleichbleibend vorausgesetzt, es ganz und gar abhängt von dem relativen Umfang der Mehr- oder Fronarbeit, wieweit der unmittelbare Produzent fähig sein wird, seine eigene Lage zu verbessern, sich zu bereichern, einen Überschuß über die unentbehrlichen Subsistenzmittel zu erzeugen, oder wenn wir die kapitalistische Ausdrucksweise antizipieren wollen, oh oder wieweit er irgendeinen Profit für sich selbst, d. h. einen Überschuß über seinen von ihm selbst produzierten Arbeitslohn produzieren kann Die Rente ist hier die normale, alles absorbierende, sozusagen legitime Form der Mehrarbeit, und weit entfernt davon, ein Überschuß über den Profit, d. h. hier über irgendeinen anderen Überschuß, über den Arbeitslohn zu sein, hangt nicht nur der Umfang eines solchen Profits, sondern selbst sein Dasein, bei sonst gleiches Umstanden, ab von dem Umfang der Rente, d h der dem Eigentumer zwangsweise zu leistenden Mehrarbeit.

Einige Historiker haben ihre Verwunderung darüber ausgesprocken. daß, da der unmittelbare Produzent nicht Eigentümer, sondern nur Besitzer ist, und in der Tat de jure alle seine Mehrarbeit dem Grundeigentümer gehört, unter diesen Verhältnissen überhaupt eine selbständige Entwickelung von Vermögen und, relativ gesprochen, Reichtum auf seiten der Fronpflichtigen oder Leibeignes vor sich gehen kann. Es ist indes klar, daß in den naturwüchsigen und unentwickelten Zuständen, worauf dies gesellschaftliche Produktionsverhältnis und die ihm entsprechende Produktionsweise beruht. die Tradition eine übermachtige Rolle spielen muß Es ist ferner klar, daß es hier wie immer im Interesse des herrschenden Teils der Gesellschaft ist, das Bestehende als Gesetz zu heiligen, und seine durch Gebrauch und Tradition gegebenen Schranken als gesetzliche zu fixieren. Von allem anderen abgesehen, macht sich dies übrigens von selbst, sobald die beständige Reproduktion der Basis des bestehenden Zustandes, des ihm zugrunde liegenden Verhältnisses, im Lauf der Zeit geregelte und geordnete Ferm annimmt, and diese Regel and Ordnung ist solbst ein unentbehrliches Moment jeder Produktionsweise, die gesellschaftliche Festigkeit und Unabhängigkeit von bloßem Zufall oder Wilkür annehmen soll Sie ist eben die Form ihrer gesellschaftlichen Befestigung, und daher ihrer relativen Emanzipation von bloßer Willkur und bloßem Zufall Sie erreicht diese Form bei stagnanten Zuständen sowohl des Produktionsprozesses, wie der ihm entsprechenden gesellschaftlichen Verhältnisse, durch die bloße wiederholte Reproduktion ihrer selbst Hat diese eine Zeitlang gedauert, so befestigt sie sich als Brauch und Tradition, und wird endlich geheiligt als ausdrückliches Gesetz Da nun die Form dieser Mehrarbeit, die Fronarbeit, auf der Unentwickeltheit aller gesellschaftlichen Produktivkräfte der Arbeit, auf der Roheit der Arbeitsweise selbst beruht, muß sie naturgemaß einen viel kleineren aliquoten Teil der Gesamtarbeit der unmittelbaren Produzenten wegnehmen, als in entwickelten Produktionsweisen, und namentlich als in der kamitalistischen Produktion. Nehmen wir z B an, die Fronarbeit für den Grundherrn sei ursprünglich zwei Tage der Woche gewesen. Diese zwei Tage wöchentlicher Fronarbeit stehen damit fest, sind eine konstante Größe, gesetzlich reguliert durch Gewohnheitsrecht oder geschriebenes. Aber die Produktivität der ubrigen Wochentage, worüber der unmittelbare Produzent selbst verfügt, ist eine variable Große, die sich im Fortgang seiner Erfahrung entwickeln muß, ganz wie die neuen Bedurfmisse, mit denen er bekannt wird, ganz wie die Ausdehnung des Markts für sein Produkt, die wachsende Sicherheit. mit der er uber diesen Teil seiner Arbeitskraft verfugt, ihn zu erhöhter Anspannung seiner Arbeitskraft spornen wird, wobei nicht zu vergessen, daß die Verwendung dieser Arbeitskraft keineswega auf Ackerbau beschränkt ist, sondern landliche Hausindustrie einschließt. Die Möglichkeit einer gewissen ökonomischen Entwickelung, natürlich abhängig von der Gunst der Umstände, vom angeborenen Rassencharakter usw. 1st bier gegeben

III Die Produktenrente

Die Verwandelung der Arbeitsrente in Produktenrente ändert, ökonomisch gesprochen, nichts am Wesen der Grundreute Dies besteht in den Formen, die wir hier betrachten, darin, daß sie die einzige herrschende und normale Form des Mehrwerts oder der Mehrarbeit ist, was sich wieder so ausdrückt, daß sie die einzige Mehrarbeit oder das einzige Mehrprodukt ist, welches der unmittelbare Produzent, der sich im Besitz der zu seiner eigenen Repro-

duktion nötigen Arbeitsbedingungen befindet, dem Eigentümer der in diesem Zustand alles einbegreifenden Arbeitsbedingung, des Bodens, zu leisten hat, und daß es andererseits nur der Boden ist. der ihm als in fremdem Eigentum befindliche, ihm gegenüber verselbständigte und in Grundeigentümer personifizierte Arbeitsbe dingung gegenübertritt Soweit die Produktenrente herrschende und weitest entwickelte Form der Grundrente ist, wird sie übrigens stets noch mehr oder minder begleitet von Überbleibseln der früheren Form, d h von Rente, die direkt in Arbeit abzutragen ist, also mit Fronarbeit, und dies gleichmäßig, ob der Grundherr eine Privatperson oder der Staat sei Die Froduktenrente unterstellt einen höheren Kulturzustand des unmittelbaren Produzenten, also eine höhere Entwickelungsstufe seiner Arbeit und der Gesellschaft überhaupt, und sie unterscheidet sich dadurch von der vorhergehenden Form, daß die Mehrarbeit nicht mehr in ihrer Naturalgestalt, also auch nicht mehr unter direkter Aufsicht und Zwang des Grundherrn oder seiner Vertreter zu verrichten ist, vielmehr der un mittelbare Produzent durch die Macht der Verhältnisse statt durch direkten Zwang, und durch die gesetzliche Bestimmung statt durch die Peitsche angetrieben, unter seiner eigenen Verantwortlichkeit sie zu leisten hat. Die Mehrproduktion, in dem Sinn der Produktion über die unentbehrlichen Bedürfnisse des unmittelbaren Produzenten hinaus, und innerhalb des ihm selbst faktisch zugehörigen Pro duktionsfeldes, des von ihm selbst exploitierten Bodens, statt wie früher auf dem herrschaftlichen Gut neben und außer dem seinigen, ist hier schon sich von selbst verstehende Regel geworden. In diesem Verhältnis verfügt der unmittelbare Produzent mehr oder minder über die Verwendung seiner ganzen Arbeitszeit, obgleich nach wie vor ein Teil dieser Arbeitszeit, ursprunglich so ziemlich der ganze überschussige Teil derselben, dem Grundeigentumer unentgeltlich gehört, nur daß dieser sie nicht mehr unmittelbar in ihrer eigenen Naturalform empfangt, sondern in der Naturalform des Produkts. worm sie sich realisiert. Die lastige und je nach der Regelung der Fronarbeit mehr oder minder störend eingreifende Unterbrechung durch die Arbeit für den Grundeigentümer (vergleiche Buch I, Kap VIII, 2, Fabrikant und Bojar) fällt weg, wo die Produkten rente rein ist, oder ist wenigstens auf wenige kurze Intervalle im Jahr reduziert, wo gewisse Fronden neben der Produktenrente fortdauern Die Arbeit des Produzenten für sich selbst und seine Arbeit für den Grundeigentumer sind nicht mehr handgreiflich der Zeit und dem Raum nach geschieden. Diese Produktenrente

ţ

١,

in ihrer Reinheit, obgleich sie trümmerweise sich in weiter entwickelte Produktionsweisen und Produktionsverhältnisse fortschleppen kann, setzt nach wie vor Naturalwirtschaft voraus, d h daß die Wirtschaftsbedingungen ganz oder doch zum allergrößten Teil auf der Wirtschaft selbst erzeugt, aus dem Bruttoprodukt derselben unmittelbar ersetzt und reproduziert werden. Sie setzt ferner voraus die Vereinigung ländlicher Hausindustrie init dem Ackerbau; das Mehrprodukt, welches die Rente bildet, ist das Produkt dieser vereinigten agrikol-industriellen Familienarbeit, ob nun. wie dies häufig im Mittelalter der Fall, die Produktenrente mehr oder minder industrielle Produkte einschließt, oder nur in der Form von eigentlichem Bodenprodukt geleistet wird. Bei dieser Form der Rente braucht die Produktenrente, worin sich die Mehrarbeit dar stellt keineswegs die ganze überschüssige Arbeit der ländlichen Familie zu erschöpfen Dem Produzenten ist vielmehr, verglichen mit der Arbeitsrente, ein großerer Spielraum gegeben, um Zeit für überschussige Arbeit zu gewinnen, deren Produkt ihm selbst gehört. so gut wie das Produkt seiner Arbeit, das seine unentbehrlichsten Bedürfnisse befriedigt Ebenso werden mit dieser Form größere Unterschiede in der okonomischen Lage der einzelnen unmittelbaren Produzenten eintreten Wenigstens ist die Möglichkeit dazu da, und die Möglichkeit, daß dieser unmittelbare Produzent die Mittel erworben hat, selbst wieder fremde Arbeit unmittelbar auszubeuten Doch geht une dies hier nichts an, wo wir es mit der reinen Form der Produktenrente zu tun haben, wie wir überhaupt nicht eingehen können auf die endlos verschiedenen Kombinationen, worin sich die verschiedenen Formen der Rente verbinden, verfälschen und ver quicken können Durch die, an bestimmte Art des Produkts und der Produktion selbst gebundene Form der Produktenrente, durch die ihr unentbehrliche Verbindung von Landwirtschaft und Haus industrie, durch die fast vollige Selbstgenugsamkeit, die die Bauern familie hierdurch erhält, durch ihre Unabhängigkeit vom Markt und von der Produktions und Geschichtsbewegung des außerhalb ihrer stehenden Teils der Gesellschaft, kurz durch den Charakter der Naturalwirtschaft überhaupt ist diese Form ganz geeignet, die Basis stationärer Gesellschaftszustände abzugeben, wie wir dies z B in Asien sehen Hier, wie in der früheren Form der Arbeits rente, ist die Grundrente die normale Form des Mehrwerts, und daher der Mehrarbeit, d. h. der ganzen überschüssigen Arbeit, die der unmittelbare Produzent umsonst, in der Tat also zwangsweise obgleich dieser Zwang ihm nicht mehr in der alten brutalen

Form gegenübertritt — dem Eigentümer seiner wesentlichsten Arbeitsbedingung, des Bodens leisten muß Der Profit, wenn wir so, falsch antizipierend, den Bruchteil des Überschusses seiner Arbeit über die notwendige Arbeit hinaus nennen, den er sich selbst aneignet, hestimmt so wenig die Produktenrente, daß er vielmehr hanter ihrem Rucken aufwächst und seine natürliche Grenze an dem Umfang der Produktenrente hat Diese letztere kann einen Umfang besitzen, der die Reproduktion der Arbeitsbedingungen, der Produktionsmittel selbst, ernsthaft gefährdet, Erweiterung der Produktion mehr oder minder unmöglich macht, und die unmittelbaren Produzenten auf das physische Minimum von Lebensmitteln herabsetzt Es ist dies namentlich der Fall, wo diese Form von einer erobernden Handelsnation, wie z B von den Engländern in Indien, vorgefunden und exploitiert wird

IV Die Geldrente

Unter der Geldrente verstehen wir hier — im Unterschied von der auf der kapitalistischen Produktionsweise berühenden infustriellen oder kommerziellen Grundrente, die nur ein Überschuß über den Durchschnittsprofit ist - die Grundrente, die aus einer bloßen Formverwandelung der Produktenrente entspringt, wie diese selbst nur die verwandelte Arbeitsrente war. Statt des Produkts hat der unmittelbare Produzent hier seinem Grundeigentümer (ob dieser nun der Staat oder ein Privatmann) den Preis desselben zu zahlen Ein Überschuß an Produkt in seiner Naturalform genügt also nicht mehr, er muß aus dieser Naturalform in die Geldform verwandelt werden Obgleich der unmittelbare Produzent nach wie vor fortfährt, mindestens den größten Teil seiner Subsistensmittel selbst zu produzieren, muß jetzt ein Teil seines Produkts in Ware verwandelt, als Ware produziert werden. Der Charakter der ganzen Produktionsweise wird also mehr oder weniger verändert. Sie verliert ihre Unabhängigkeit, ihr Losgelöstsein vom gesellschaftlichen Zusammenhang Das Verhältnis der Produktionskosten, in welche nun mehr oder minder Geldausgaben eingehen, wird entscheidend, gedenfalls wird entscheidend der Überschuß des in Geld zu verwandelnden Teils des Bruttoprodukts über den Teil, der einerseits wieller als Reproduktionsmittel, andererseits als unmittelbares Subsistenzmittel dienen muß Indes die Basis dieser Art Rente, obgiesch me shrer Auflösung entgegengeht, bleibt die selbe wie in der Produktenrente, die den Ausgangspunkt bildet. Der unmittelbare Produzent ist nach wie vor erblicher eder sonst

traditioneller Besitzer des Bodens, dei dem Grundherrn als dem Eigentümer dieser seiner wesentlichsten Produktionsbedingung. überschüssige Zwangsarbeit, d h unbezahlte, ohne Aquivalent geleistete Arbeit in der Form des in Geld verwandelten Mehrprodukts zu entrichten hat Das Eigentum an den vom Boden verschiedenen Arbeitsbedingungen, Ackergerätschaft und sonstigem Mobiliar, verwandelt sich schon in den früheren Formen erst faktisch, dann auch rechtlich in das Eigentum der unmittelbaren Produzenten. und noch mehr ist dies für die Form der Geldrente vorausgesetzt Die erst sporadisch, sodann zuf mehr oder minder nationalem Maßstab vor sich gehende Verwandelung der Produktenrente in Geldrente setzt eine schon bedeutendere Entwickelung des Handels, der städtischen Industrie, der Warenproduktion überhaupt, und damit der Geldzirkulation voraus. Sie setzt ferner voraus einen Markt preis der Produkte, und daß selbe mehr oder minder ihrem Wert annahernd verkauft werden, was unter den fruheren Formen keineswegs der Fall zu sein braucht. Im Osten von Europa können wir zum Teil noch unter unseren Augen diese Verwandelung vorgehen sehen Wie wenig sie ohne eine bestimmte Entwickelung der gesellschaftlichen Produktivkraft der Arbeit durchfuhrbar ist, bezeugen verschiedene unter dem romischea Kaisertum gescheiterte Versuche dieser Verwandelung, und Rückfälle in die Naturalrente, nachdem man wenigstens den als Staatssteuer existierenden Teil dieser Rente aligemein in Geldrente hatte verwandeln wollen. Dieselbe Schwierigkeit des Übergangs zeigt z B vor der Revolution in Frankreich die Verquickung und Verfälschung der Geldrente durch Reste ihrer früheren Formen

Die Geldrente als verwandelte Form der Produktenrente, und im Gegensatz zu ihr, ist aber die letzte Form, und zugleich die Form der Auflösung, der Art von Grundrente, die wir bisher betrachtet haben, nämlich der Grundrente als der normalen Form des Mehr werts und der dem Eigentümer der Produktionsbedingungen zu entrichtenden unbezahlten Mehrarbeit in ihrer reinen Form stellt diese Rente, wie die Arbeits- und Produktenrente, keinen Überschuß über den Profit dar Sie absorbiert ihn dem Begriff nach. Soweit er faktisch als ein besonderer Teil der überschüssigen Arbeit neben ihr entspringt, ist die Geldrente, wie die Rente in ihren früheren Formen, immer noch die normale Schranke dieses embryonischen Profits, der sich erst entwickeln kann im Verbältins zu der Möglichkeit der Ausbeutung, sei es eigener überschüssiger, sei es fremder Arbeit, welche übrig bleibt nach Leistung der in der

ţ

Geldrente dargestellten Mehrarbeit Entspringt wirklich ein Profit neben dieser Rente, so ist also nicht der Profit die Schranke der Rente, sondern umgekehrt die Rente die Schranke für den Profit Aber wie bereits gesagt, die Geldrente ist zugleich die Auflösungsform der bisher betrachteten, mit dem Mehrwert und der Mehr arbeit prima facie zusammenfallenden Grundrente, der Grundrente als der normalen und herrschenden Form des Mehrwerts

In ihrer weiteren Entwickelung muß die Geldrente führen — von allen Zwischenformen abgesehen, wie z B von der des kleinbäuer lichen Pachters — entweder zur Verwandelung des Bodens in freies Bauerneigentum, oder zur Form der kapitalistischen Produktions weise, zur Rente, die der kapitalistische Pachter zahlt

Mit Geldrente verwandelt sich notwendig das traditionelle ge wohnheitsrechtliche Verhältnis zwischen den, einen Teil des Bodens besitzenden und bearbeitenden Untersassen und dem Grundeigen tumer in ein kontraktliches, nach festen Regeln des positiven Ge setzes bestimmtes, reines Geldverhältnis. Der bebauende Besitzer wird daher der Sache nach zum bloßen Pachter Diese Verwandelung wird einerseits, unter sonst geeigneten allgemeinen Produktionsverhältnissen, dazu benutzt, die alten bäuerlichen Besitzer nach und nach zu expropriieren und an ihre Stelle einen kapitalistischen Pächter zu setzen, andererseits führt sie zum Loskauf des bisherigen Besitzers von seiner Rentpflichtigkeit, und zu seiner Verwandelung in einen unabhangigen Bauer, mit vollem Eigentum an dem von ihm bestellten Boden. Die Verwandelung der Naturalrente in Geld rente wird ferner nicht nur notwendig begleitet, sondern selbst antizipiert durch Bildung einer Klasse besitzloser und für Geld sich verdingender Taglöhner Während ihrer Enstehungsperiode, wo diese neue Klasse nur noch sporadisch auftritt, hat sich daher notwendig bei den besser gestellten rentepflichtigen Bauern die Gewohnheit entwickelt, auf eigene Rechnung ländliche Lohnarbeiter zu exploitieren, ganz wie schon in der Feudalzeit die vermögenderen hörigen Bauern selbst wieder Horige hielten. So entwickelt sich nach und nach bei ihnen die Möglichkeit, ein gewisses Vermögen anzusammeln und sich selbst in zukunftige Kapitalisten zu ver wandeln Unter den alten, selbstarbeitenden Besitzern des Bodens selbst entsteht so eine Pflanzschule von kapitalistischen Pächtera, deren Entwickelung durch die allgemeine Entwickelung der kapita listischen Produktion außerhalb des flachen Landes bedingt ist, und die besonders rasch aufschießt, wenn ihr, wie im 16 Jahrhundert in England, so besonders guinstige Umstände zu Hilfe

kommen wie die damalige progressive Entwertung des Geldes, die bei den herkömmlichen langen Pachtkontrakten sie auf Kosten der Grundeigentümer bereicherte

Sobald die Rente die Form der Geldrente, und damit das Verhältnis zwischen Rente zahlendem Bauer und Grundeigen tümer die eines kontraktlichen Verhältnisses annimmt - eine Verwandelung, die überhaupt nur bei schon gegebener relativer Entwickelungshöhe des Weltmarkts, des Handels und der Manufaktur möglich ist - tritt notwendig auch Verpachtung des Bodens an Kapitalisten ein, welche bisher außerhalb der ländlichen Schranken standen, und weiche nun stadtisch erworbenes Kapital und die in den Städten bereits entwickelte kapitalistische Betriebsweise, die Herstellung des Produkts als bloßer Ware und als bloßes Mittels zur Aneignung von Mehrwert, auf das Land und die Landwirtschaft ubertragen Allgemeine Regel kann diese Form nur in den Ländern werden, die beim Übergang aus der feudalen in die kapitalistische Produktionsweise den Weltmarkt beherrschen dem Dazwischentieten des kapitalistischen Pachters zwischen den Grundergentumer und den wirklich arbeitenden Ackerbauer sind alle Verhältnisse zerrissen, die aus der alten ländlichen Produktionsweise entsprangen Der Pächter wird der wirkliche Kommandant dieser Ackerarbeiter und der wirkliche Exploiteur ihrer Mehrarbeit, während der Grundeigentümer in einem direkten Verhältnis, und zwar einem bloßen Geld- und Kontraktsverhältnis, nur noch zu diesem kapitalistischen Pächter steht. Damit verwandelt sich auch die Natur der Rente, nicht nur tatsachlich und zufällig, was sie zum Teil schon unter den früheren Formen getan, sondern normal, in three anerkannten und herrschenden Form Von der normalen Form des Mehrwerts und der Mehrarbeit sinkt sie herab zum Überschuß dieser Mehrarbeit über den Teil derselben, der vom exploitierenden Kapitalisten unter der Form des Profits angeeignet wird, wie die ganze Mehrarbeit, Profit und Überschuß über den Profit, jetzt unmittelbar von ihm extrahiert, in der Form des totalen Mehrprodukts eingenommen und versibert wird Es ist nur noch ein überschussiger Teil dieses von ihm, vermöge seines Kapitals, durch direkte Exploitation der Landarbeiter extrahierten Mehrwerts, den er als Rente an den Grundeigentumer weggibt. Wieviel oder wie wenig er an ihn weggibt, ist bestimmt, im Durchschnitt, als Grenze, durch den Durchschnittsprofit, den das Kapıtal ın den nicht agrikolen Produktionssphären abwirft, und durch die, durch ihn geregelten, nicht agrikolen Produktionspreise Aus

der normalen Form des Mehrwerts und der Mehrarbeit hat nich die Rente jetzt also verwandelt in einen dieser besonderen Produktionssphäre, der agrikolen, eigentümlichen Überschuß über den Teil der Mehrarbeit, der von dem Kapital als ihm vorweg und normaliter zukommend in Anspruch genommen wird Statt der Rente ist jetzt der Profit die normale Form des Mehrwerts geworden, und die Rente gilt nur noch als eine unter besonderen Uinständen verselbständigte Form, nicht des Mehrwerts überhaupt, sondern eines bestimmten Ablegers desselben, des Surplusprofits Es ist nicht nötig, weiter darauf einzugehen, wie dieser Verwandelung eine allmähliche Verwandelung in der Produktionsweise selbst entspricht. Dies geht schon daraus hervor, daß das Normale für diesen kapitalistischen Pächter ist. das Bodenprodukt als Ware zu produzieren, und daß, während sonst nur der Überschuß über seine Subsistenzmittel sich in Ware verwandelt, jetzt nur ein relativ verschwindender Teil dieser Waren sich unmittelbar in Subsistenzmittel für ihn verwandelt. Es ist nicht mehr das Land, sondern es ist das Kapital, welches sich und seiner Produktivität jetzt selbst die Landarbeit unmittelbar subsumiert hat

Der Durchschnittsprofit und der durch ihn geregelte Produktions preis bildet sich außerhalb der Verhältnisse des flachen Landes im Kreise des städtischen Handels und der Manufaktur Der Profit des rentepflichtigen Bauern geht nicht ausgleichend in ihn ein, denn sein Verhältnis zum Grundeigentumer ist kein kapitalistisches Soweit er Profit macht, d h einen Überschuß über seine notwendigen Subsistenzmittel realisiert, sei es durch eigene Arbeit, sei es durch Ausbeutung fremder Arbeit, geschieht es hinter dem Rücken des normalen Verhältnisses, and ist, bei sonst gleichen Umstanden, die Höhe dieses Profits nicht die Rente bestimmend, sondern umgekehrt durch sie als seine Grenze bestimmt. Die hohe Profitrate im Mittelalter ist nicht nur geschuldet der niedrigen Zusammed setzung des Kapitals, worin das variable, in Arbeitslohn nusgelegte Element vorherrscht Sie ist geschuldet der am flachen Land verübten Prellerei, der Aneignung eines Teils der Rente des Grundeigentümers und des Einkommens seiner Untersassen. Wenn das Land im Mittelalter die Stadt politisch ausbeutet, überall da, wo der Feudalismus nicht durch ausnahmzweise städtische Entwickelung gebrochen ist, wie in Italien, so exploitiert die Stadt überall und chne Ausnahme das Land ökonomisch durch ihre Monopalpreise, ihr Steuersystem, ihr Zunftwesen, ihren direkten kaufmänmechen Betrug und ihren Wucher

Man könnte sich einbilden, daß das bloße Eintreten des kapitalistischen Pächters in die landwirtschaftliche Produktion den Beweis liefere, daß der Preis der Bodenprodukte, die von jeher in der einen oder der anderen Form eine Rente zahlten, wenigstens zur Zeit dieses Eintritts über den Produktionspreisen der Manufaktur stehen muß, sei es, weil er die Höhe eines Monopolpreises erreicht, sei es, weil er bis auf den Wert der Bodenprodukte gestiegen. und ihr Wert in der Tat über dem durch den Durchschnittsprofit regulierten Produktionspreis steht. Denn wenn nicht so könnte der kapitalistische Pächter, bei den vorgefundenen Preisen der Bodenprodukte, unmöglich erst den Durchschnittsprofit aus dem Preis dieser Produkte realisieren und dann aus demselben Preis noch einen Überschuß über diesen Profit unter der Form der Rente Man könnte danach schließen, daß die allgemeine Profitrate, die den kapitalistischen Pächter in seinem Kontrakt mit dem Grundergentumer bestimmt, gebildet war ohne Einbegriff der Rente und daher, sobald sie regulierend in die ländliche Produktion eintritt, diesen Überschuß vorfindet und an den Grundeigentümer zahlt Es 1st in dieser traditionellen Weise, daß sich z B Herr Rodbertus die Sache erklärt Aber

Erstens Dieser Eintritt des Kapitals als selbständiger und keitender Macht in den Ackerbau findet nicht auf einmal und all gemein, sondern allmählich und in besonderen Produktionszweigen statt Er ergreift zuerst nicht den eigentlichen Ackerbau, sondern Produktionszweige wie die Viehzucht, namentlich Schafzucht, deren Hauptprodukt, die Wolle, bei Emporkommen der Industrie zunächst beständigen Überschuß des Marktpreises über den Produktionspreis bietet, was sich erst später ausgleicht. So in England während des 16 Jahrhunderts

Zweitens Da diese kapitalistische Produktion zunächst nur sporadisch eintritt, so ist keineswegs etwas gegen die Annahme aufzuhringen, daß sie zunächst nur solcher Komplexe von Lände reien sich bemächtigt, die infolge ihrer spezifischen Fruchthärkeit oder besonders günstigen Lage, im ganzen eine Differentialrente zahlen können

Drittens Gesetzt selbst, die Preise des Bodenprodukts ständen beim Eintritt dieser Produktionsweise, die in der Tat ein zunehmendes Gewicht der städtischen Nachfrage voraussetzt, über dem Produktionspreis, wie dies z B im letzten Drittel des 17 Jahrbunderts in England zweifelsohne der Fall war; so wird, sobsiddiese Produktionsweise sich einigermaßen aus der bloßen Subsumtion

(4

der Agrikultur unter das Kapital herausgearbeitet, und sobald die mit ihrer Entwickelung notwendig verbundene Verbesserung in der Agrikultur und Herabdrückung der Produktionskosten eingetreten, sich dies durch eine Reaktion, einen Fall im Preis der Bodenprodukte ausgleichen, wie dies in der ersten Hälfte des 18 Jahrhunderts in England der Fall war

Auf diesem traditionellen Weg kann also die Rente als Überschuß über den Durchschnittsprofit nicht erklärt werden. Unter welchen geschichtlich vorgefundenen Umständen immer sie zuerst eintreten mag — sobald sie einmal Wurzel geschlagen, kann die Rente nur noch unter den früher entwickelten modernen Bedingungen stattfinden.

Schließlich ist noch bei der Verwandelung der Produktenrente in Geldrente zu bemerken, daß mit ihr die kapitalisierte Rente, der Preis des Bodens, und damit seine Veraußerlichkeit und Veräußerung ein wesentliches Moment wird, und daß damit nicht nur der früher Rentpflichtige sich in den unabhängigen bäuerlichen Eigentümer verwandeln kann, sondern auch städtische und andere Geldbesitzer Grundstücke kaufen, um sie, sei es an Bauern, sei es an Kapitalisten zu verpachten, und die Rente als Form des Zinses ihres so angelegten Kapitals zu genießen, daß also auch dieser Umstand die Umwandelung der früheren Exploitationsweise, des Verhältnisses zwischen Eigentümer und wirklichem Behauer, und der Rente selbst fördern hilft

V Die Metäriewirtschaft und das bäuerliche Parzellen-Eigentum

Wir sind hier am Schluß unserer Entwickelungsreihe der Grund rente angelangt

In allen diesen Formen der Grundrente Arbeitsrente, Produkten rente, Geldrente (als bloß verwandelte Form der Produktenzente) ist der Rentzahler stets als der wirkliche Bearbeiter und Besitzer des Bodens vorausgesetzt, dessen unbezahlte Mehrarbeit direkt an den Grundeigentümer geht Selbst in der letzteren Form, der Geldrente — soweit sie rein ist, d h bloß verwandelte Form der Produkten rente — ist dies nicht nur möglich, sondern tatsächlich der Fall

Als eine Übergangsform von der ursprünglichen Form der Rente zur kapitalistischen Rente kann betrachtet werden das Metäriesystem oder Teilwitschaft-System, wo der Bewirtschafter (Pächter) außer seiner Arbeit (eigener oder fremder) einen Teil des Betriebekapitals, und der Grundeigentümer außer dem Boden einen anderen

Teil des Betriebskapitals (z B das Vieh) stellt, und das Produkt in bestimmten, in verschiedenen Ländern wechselnden Proportionen zwischen dem Maier und dem Grundeigentümer geteilt wird vollen kapitalistischen Bewirtschaftung fehlt hier einerseits dem Pachter das hinreichende Kapital Der Anteil, den der Grundeigen tümer hier bezieht, hat andereiseits nicht die reine Form der Rente Er mag tatsachlich Zins auf des von ihm vorgeschossene Kapital und eine überschüssige Rente einschließen. Er mag auch tatsächlich die ganze Mehrarbeit des Pächters absorbieren, oder ihm auch größeren oder kleineren Anteil an dieser Mehrarbeit Das Wesentliche aber ist, daß die Rente hier nicht mehr als die normale Form des Mehrwerts überhaupt erscheint der einen Seite soll der Maier, ob er nur eigene, oder auch fremde Arbeit an wende, Anspruch haben auf einen Teil des Produkts. nicht in seiner Qualität als Arbeiter, soudern als Besitzer eines Teils der Arbeitswerkzeuge, als sein eigener Kapitalist. Auf der anderen Seite beansprucht der Grundeigentumer seinen Anteil nicht ausschließlich auf Grund seines Eigentums am Boden, sondern auch als Verleiher von Kapital 47)

Ein Rest des alten Gemeineigentums am Boden, der sich nach dem Übergang zur selbständigen Bauernwirtschaft z B in Polen und Rumanien erhalten hatte, hat dort zum Vorwand gedient, um den Übergang zu den medrigeren Formen der Grundrente zu be werkstelligen Ein Teil des Bodens gehort den einzelnen Bauern und wird von ihnen selbständig behaut. Ein anderer wird gemeinschaftlich behaut und bildet ein Mehrprodukt, das teils zur Bestreitung von Gemeindeausgaben, teils als Reserve für Mißernten usw dient Diese beiden letzteren Teile des Mehrprodukts, und schließlich das ganze Mehrprodukt samt dem Boden, worauf es gewachsen, werden nach und nach von Staatsbeamten und Privat personen usurpiert, und die ursprünglich freien bauerlichen Grundeigentämer, deren Verpflichtung zur gemeinsamen Bebauung dieses Bodens aufrei hterhalten ward, so in Fronpflichtige resp Produkten rentpflichtige verwandelt, während die Usurpatoren des Gemein tandes sich in die Grundeigentümer, micht nur des usurpierten Gemeinlandes sondern auch der Bauerngüter selbst verwandeln

Auf die eigentliche Sklavenwirtschaft (die auch eine Stufenleiter durchläuft vom patriarchalischen, vorwiegend für Selbstgebrauch, ims zu dem, für den Weltmarkt arbeitenden, eigentlichen Plantagen-

ş

⁴⁹⁾ Vgi Buret, Tocqueville, Sismondi



system) und die Gutswirtschaft, worin der Grundeigentümer die Behauung für eigene Rechnung betreibt, die sämtlichen Produktionsinstrumente besitzt, und die Arbeit, sei es unfreier, sei es freier, mit Naturallieferung oder mit Geld bezahlter Knechte ausbeutet. brauchen wir hier nicht näher einzugehen Grundeigentümer und Eigentümer der Produktionsinstrumente, daher auch direkter Exploiteur der unter diese Produktionselemente zählenden Arbeiter, fallen hier zusammen Ebenso fallen Rente und Profit zusammen es findet keine Trennung der verschiedenen Formen des Mehrwerts statt Die ganze Mehrarbeit der Arbeiter, die sich hier im Mehr produkt darstellt, wird ihnen direkt vom Eigentumer sämtlicher Produktionsinstrumente, zu denen der Boden und in der ursprünglichen Form der Sklaverei die unmittelbaren Produzenten selbst zählen, extrahiert Wo kapitalistische Anschauung vorherrscht, wie in den amerikanischen Plantagen, wird dieser ganze Mehrwert als Profit aufgefaßt, wo weder die kapitalistische Produktionsweise selbst existiert, noch die ihr entsprechende Anschauungsweise aus kapitalistischen Ländern übertragen ist, erscheint er als Rente Jedenfalls bietet diese Form keine Schwierigkeit Das Einkommen des Grundeigentümers, welchen Namen man ihm immer geben mag, das von ihm angeeignete disponible Mehrprodukt ist hier die normale und herrschende Form, worm unmittelbar die ganze unbe zahlte Mehrarbeit angeeignet wird, und das Grundeigentum bildet die Basis dieser Aneignung

Ferner das Parzelleneigentum Der Bauer ist hier zugleich freier Eigentumer seines Bodens, der als sein Hauptproduktions instrument erscheint, als das unentbehrliche Beschaftigungsfeld für seine Arbeit und sein Kapital Es wird in dieser Form kein Pachtgeld gezahlt, die Rente erscheint also nicht als eine gesonderte Form des Mehrwerts, obgleich sie sich in Ländern, wo sonst die kapitalistische Produktionsweise entwickelt ist, als Surplusprofit durch den Vergleich mit anderen Produktionszweigen darstellt, aber als Surplusprofit, der dem Bauer, wie überhaupt der ganze Ertrag seiner Arbeit zufällt

Diese Ferm des Grundeigentums setzt voraus, daß, wie in den früheren älteren Formen desselben, die ländliche Bevölkerung ein großes numerisches Übergewicht über die stadtische besitzt, daß also, wenn auch sonst kapitalistische Produktionsweise herrscht, sie relativ nur wenig entwickelt ist, und daher auch in den anderes Produktionszweigen die Konzentration der Kapitale sich in engen Schranken bewegt, Kapitalzersplitterung vorwiegt. Der Natur der Sache nach muß hier ein überwiegender Teil des ländlichen Produkts als unmittelbares Subsistenzmittel von seinen Produzenten. den Bauern, selbst verzehrt werden, und nur der Überschuß darüber als Ware in den Handel mit den Städten eingehen Wie immer der durchschnittliche Marktpreis des Bodenprodukts hier geregelt sei, die Differentialrente, ein überschüssiger Teil des Preises der Waren fur die besseren oder besser gelegenen Ländereien. muß hier offenbar ebenso existieren wie bei kapitalistischer Produktionsweise Selbst wenn diese Form in Gesellschaftszuständen vorkommt, wo uberhaupt noch kein allgemeiner Marktpreis entwickelt ist, existiert diese Differentialrente, sie erscheint dann im überschussigen Mehrprodukt Nar fließt sie in die Tasche des Bauern, dessen Arbeit unter günstigeren Naturbedingungen sich realisiert Gerade in dieser Form, wo der Bodenpreis als ein Element in die faktischen Produktionskosten fur den Bauer eingeht indem bei weiterer Entwickelung dieser Form entweder hei Erbteilungen der Boden für einen gewissen Geldwert übernommen ist, oder bei dem beständigen Wechsel, sei es des ganzen Eigentums, sei es seiner Bestandstucke, der Boden vom Bebauer selbst gekauft ist, zum großen Teil durch Aufnahme von Geld auf Hypothek, wo also der Bolenpreis, der nichts ist als die kapitalisierte Rente, ein vorausgesetztes Element ist und daher die Rente zu existieren scheint unabhangig von jeder Differenzierung in der Fruchtbarkeit und Lage Jes Bodens - gerade hier ist im Durchschuitt anzunehmen. daß keine absolute Rente existiert. Juß also der schlechteste Boden keine Rente zahlt, denn die absolute Rente unterstellt entweder realisierten Überschuß des Werts des Produkts über seinen Pro duktionspres, oder einen über den Wert des Produkts überschüssigen Monopolpreis. Da aber die Landwirtschaft hier großenteils als Ackerbau für die unmittelbare Subsistenz, und der Boden als ein für die Mehrzahl der Bevölkerung unentbehrliches Beschäf tigungsfeld three Arbeit und three Kapitals besteht, so wird der regulierende Marktpreis des Produkts auf unter außerordentlichen Umstanden seinen Wert erreichen, dieser Wert aber wird in der Regel uber dem Produktionspreis stehen wegen des Vorwiegens des Elements der lebendigen Arbeit, obgleich dieser Überschuß des Werts uber den Produktionspreis wieder beschränkt sein wird " durch die niedrige Zusammensetzung auch des nicht agrikolen Kapitals in Ländern vorherrschender Parzellenwirtschalt Schranke der Exploitation für den Parzellenbauer erscheint einerseits nicht der Durchschnittsprofit des Kapitals, soweit er kleiner Kapi

talist ist, noch andererseits die Notwendigkeit einer Rente, soweis er Grundeigentümer ist. Als absolute Schranke für ihn als kleinen Kapitalisten erscheint nichts als der Arbeitslohn, den er sich selbst zahlt, nach Abzug der eigentlichen Kosten Solange der Preis des Produkts ihm diesen deckt, wird er sein Land bebauen, und dies oft bis herab zu einem physischen Minimum des Arbeitslohns, Was seine Qualitat als Grundeigentümer angeht, so fällt für ihn die Eigentumsschranke fort, die sich nur geltend machen kann ım Gegensatz zu dem von ihr getrennten Kapital (inkl. Arbeit). indem sie ein Hindernis gegen dessen Anlegung aufwirft. Aller dings ist der Zins des Bodenpreises, der meist auch noch an eine dritte Person zu entrichten ist, an den Hypothekargläubiger, eine Schranke Aber dieser Zins kann eben gezahlt werden aus dem Teil der Mehrarbeit, der unter kapitalistischen Verhältnissen den Profit bilden wurde. Die im Bodenpreis, und in dem für ihn gezahlten Zins, antizipierte Rente kann also nichts sein als ein Teil der kapitalisierten Mehrarbeit des Bauern, über die zu seiner Subsistenz unentbehrliche Arbeit hinaus, ohne daß diese Mehrarbeit sich in einem Wertteil der Ware, gleich dem ganzen Durchschnittsprofit, realisiert, und noch weniger in einem Überschuß über die im Durchschnittsprofit realisierte Mehrarbeit, in einem Surplusprofit Die Rente kann ein Abzug vom Durchschnittsprofit sein, oder selbst der einzige Teil desselben, der realisiert wird. Damit der Parzellenbauer sein Land behaue oder Land zum Bebauen kaufe, ist es also nicht, wie in der normalen kapitalistischen Produktionsweise, nötig, daß der Marktpreis des Bodenprodukts hoch genug steige, um ihm den Durchschnittsprofit abzuwerfen. und noch weniger einen in der Form der Rente fixierten Überschuß über diesen Durchschnittsprofit Es ist also nicht nötig, daß der Marktpreis steige, sei es zum Wert, sei es zum Produktionspreis seines Produkts Es ist dies eine der Ursachen, warum der Getreidepreis in Ländern vorherrschenden Parzelleneigentums niedriger steht als in den Ländern kapitalistischer Produktionsweise Ein Teil der Mehrarbeit der Bauern, die unter den ungunstigsten Bedingungen arbeiten, wird der Gesellschaft umsonst geschenkt und geht nicht in die Regelung der Produktionspreise oder in die Wertbildung überhaupt ein Dieser niedrigere Preis ist also ein Resultat der Armut der Produzenten und kaineswegs der Produktivität ihrer Arbeit

Diese Form des freien Parzelleneigentums selbstwirtschaftender Bauern als herrschende, normale Form bildet einerseits die öbe-

01

nomische Grundlage der Gesellschaft in den besten Zeiten des klassischen Altertums, andererseits finden wir sie bei den modernen Völkern als eine der Formen vor, die aus der Auflösung des feudalen Grundeigentums hervorgehen. So die yeomanry in England, der Bauernstand in Schweden, die französischen und westdeutschen Bauern. Von den Kolonien sprechen wir hier nicht, da der unabhängige Bauer sich hier unter anderen Bedingungen entwickelt.

Das freie Eigentum des selbstwirtschaftenden Bauern ist offenbar die normaliste Form des Grundeigentums für den kleinen Betrieb, d h für eine Produktionsweise, worin der Besitz des Bodens eine Bedingung für das Eigentum des Arbeiters an dem Produkt seiner eigenen Arbeit ist, und worm, er mag freier Eigentûmer oder Untersasse sein, der Ackerbauer stets seine Subsistenzmittel sich selbst, unabhängig, als vereinzelter Arbeiter mit seiner Familie zu produzieren hat Das Eigentum am Boden ist zur vollständigen Entwickelung dieser Betriebsweise ebenso nöug wie das Eigentum am Instrument zur freien Entwickelung des handwerksmäßigen Betriebs Es bildet hier die Basis für die Entwickelung der persönlichen Selbständigkeit. Es ist für die Entwickelung der Agrikultur selbst ein notwendiger Durchgangspunkt Die Ursachen, an denen es untergeht, zeigen seine Schranke Sie sind Vernichtung der ländlichen Hausindustrie, die seine normale Erganzung bildet, infolge der Entwickelung der großen Industrie, allmähliche Verarmung und Aussaugung des dieser Kultur unterworfenen Bodens, Usurpation, durch große Grundeigentumer, des Gemeineigentums, das überali die zweite Ergänzung der Parzellenwirtschaft bildet und ihr allein die Haltung von Vieh ermoglicht, Konkurrenz der, sei es als Plantagenwartschaft, sei es kapitalistisch betriebenen Großkultur Verbesserungen in der Agrikultur, die einerseits Sinken der Preise der Bodenprodukte herbeiführen, anderer seits größere Auslagen und reichere gegenständliche Produktions bedingungen erheischen, tragen auch dazu bei, wie in der ersten Hälfte des 18 Jahrhunderts in England

Das Parzelleneigentum schließt seiner Natur nach aus Entwickelung der gesellschaftlichen Produktivkräfte der Arbeit, gesellschaftliche Formen der Arbeit, gesellschaftliche Konzentration der Kapitale Viehzucht auf großem Maßstab, progressive Anwendung der Wissenschaft

Wucher und Steuersystem müssen es überall verelenden. Die Auslage des Kapitals im Bodenpreis entzieht dies Kapital der Kultur. Unendliche Zersplitterung der Produktionsmittel und Vereinzelung der Produzenten selbst Ungeheuere Verschwendung von Menschenkraft Progressive Verschlechterung der Produktionsbedingungen und Verteuerung der Produktionsmittel ein notwendiges Gesetz des Parzelleneigentums Unglück fruchtbarer Jahreszeiten für diese Produktionsweise 48)

Eines der spezifischen übel der kleinen Agrikultür, wo sie mit freiem Eigentum am Boden verknüpft ist, entspringt daraus, daß der Bebauer ein Kapital im Ankauf des Bodens auslegt. (Dasselbe gilt für die Übergangsform, wo der große Gutsbesitzer erstens ein Kapital auslegt, um Land zu kaufen, zweitens um es selbst als sein eigener Pächter zu bewirtschaften) Bei der beweglichen Natur, die hier der Boden als bloße Ware annimmt, wachsen die Besitzveranderungen ⁴⁹), so daß bei jeder neuen Generation, mit jeder Erbteilung der Boden, vom Standpunkt des Bauern aus, von neuem als Kapitalanlage eingeht, d. h., daß es von ihm gekaufter Boden wird. Der Bodenpreis bildet hier ein überwiegendes Element der individuellen falschen Produktionskosten oder des Kostpreises des Produkts für den Einzelproduzenten

Der Bodenpreis ist nichts als die kapitalistisch betrieben, so daß der Grundeigentumer nur die Rente empfängt, und der Pächter für den Boden nichts zahlt außer dieser jährlichen Rente, so ist es handgreiflich, daß das vom Grundeigentümer selbst im Ankauf des Bodens angelegte Kapital zwar für ihn anstragende Kapitalanlage ist, aber mit dem in der Agrikultur selbst angelegten Kapital durchaus nichts zu tun hat Es bildet weder einen Teil des bier fungierenden fixen noch des zirkulierenden Kapitalis 60), es verschaftt vielmehr nur dem Käufer einen Titel auf Empfang der jährlichen Rente, hat aber mit der Produktion dieser Rente absolut nichts

⁽a) S die Thronrede des Königs von Frankreich bei Tooke
(b) Siehe Mounier und Rubichon

between 16 miller 16 mille

zu tun Der Käufer des Bodens zahlt das Kapital ja gerade weg an den, der den Boden verkauft, und der Verkäufer verzichtet dafür auf sein Eigentum am Boden Dies Kapital existiert also nicht mehr als Kapital des Käufers, er hat es nicht mehr, es gehört also nicht zu dem Kapital, das er in Boden selbst in irgendeiner Weise anlegen kann Ob er den Boden teuer oder wohlfeil gekauft, oder ob er ihn unsonst erhalten hat, undert nichts an dem vom Pächter in der Bewirtschaftung angelegten Kapital, und ändert nichts an der Rente, sondern ändert nur dies, ob sie ihm als Zins oder Nichtzins erscheint, resp als hoher oder niediger Zins

Man nehme z B die Sklavenwirtschaft Der Preis, der hier für den Sklaven gezahlt wird, ist nichts als der antizipierte und kapitalisierte Mehrwert oder Profit, der aus ihm herausgeschlagen werden soil. Aber das im Ankauf des Sklaven gezahlte Kapital gehört nicht zu dem Kapital, wodurch Profit, Mehrarbeit aus dem Sklaven extrahiert wird Umgekehrt Es ist Kapital, dessen sich der Sklavenbesitzer entäußert hat, Abzug von dem Kapital, worüber er in der wirklichen Produktion verfügt. Es hat anigehört für ihn zu existieren, ganz wie das im Ankauf des Bodens ausgelegte Kapital aufgehört hat für die Agrikultur zu existieren. Der beste Beweis ist, daß es für den Sklaveabesitzer oder den Bodeneigner nur wieder in Existenz tritt, sobald er den Skiaven oder den Boden wieder verkauft. Dann tritt aber dasselbe Verhältnis für den Känfer ein Der Umstand, daß er den Sklaven gekauft hat, befähigt ihn noch nicht ohne weiteres, den Sklaven zu exploitieren Dazu ist er erst befähigt durch ferneres Kamital, das er in die Sklavenwirtschaft selbst steckt

Dasselbe Kapital existert nicht zweimal, das eine Mal in der Hand des Verkäufers, das andere Mal in der Hand des Käufers des Bodens. Es geht aus der Hand des Kaufers in die des Verkäufers über, und damit ist die Sache zu Ende. Der Käufer hat jetzt kein Kapital, sondern an seiner Stelle ein Grundstück. Der Uinstand, daß nun die aus der wirklichen Anlage von Kapital in diesem Grundstück erzielte Rente von dem neuen Grundeigentümer berechnet wird als Zins des Kapitals, das er nicht im Boden angelegt, sondern zum Erwerb des Bodens weggegeben hat, ändert an der ökonomischen Natur des Faktors Boden nicht das Geringste, so wenig wie der Umstand, daß jemand 1000 & für dreiprozentige Konsols gezahlt hat, irgend etwas zu tun hat mit dem Kapital, ans dessen Revenue die Zinsen der Staatsschuld gezahlt werden. In der Tat ist das für den Ankauf des Bodens, gant wie das

ım Ankauf von Staatspapieren verausgabte Geld nur an sich Kapital, wie jede Wertsumme auf Basis der kapitalistischen Produktionsweise an sich Kapital, potentielles Kapital ist Was für den Boden gezahlt worden ist, wie für die Staatsfonds, wie für andere gekaufte Waren, ist eine Geldsumme Diese ist an sich Kapital, weil sie in Kapital verwandelt werden kann. Es hängt ab von dem Gebrauch, den der Verkaufer davon macht, ob das von ihm erhaltene Geld sich wirklich in Kapital verwandelt oder nicht. Fur den Käufer kann es nie mehr als solches fungieren, so wenig wie jedes andere Geld, das er definitiv verausgabt hat. In seiner Berechnung figuriert es für ihn als zinstragendes Kapital. weil er die Einnahme, die er als Rente vom Boden oder als Schuldzins vom Staat erhält, als Zins des Geldes berechnet, das ihm der Ankauf des Titels auf diese Revenue gekostet hat Kapital kann er es nut realisieren durch den Wiederverkauf Daan tritt aber ein anderer, der neue Kaufer, in dasselbe Verhältnis, worm jener war, und durch keinen Wechsel der Hande kann das so ver ausgabte Geld sich für den Verausgaber in wirkliches Kapital ver wandeln

Beim kleinen Grundeigentum befestigt sich noch viel mehr die Illusion, daß der Boden selbst Wert hat, und daher als Kapital in den Produktionspreis des Produkts eingeht, ganz wie eine Maschine oder ein Rohstoff Man hat aber gesehen, daß nur in zwei Fällen die Rente, und daher die kapitalisierte Rente, der Bodenpreis, bestimmend in den Preis des Bodenprodukts eingeben Erstens, wenn der Wert des Bodenprodukts infolge der Zusammensetzung des agrikolen Kapitals - eines Kapitals, welches nichts gemein hat mit dem für den Ankauf des Bodens ausgelegten Kapital - über seinem Produktionspreis steht, and die Markt verhältnisse den Grundeigentumer befähigen, diese Differenz zu verwerten Zweitens, wenn Monopolpreis stattfindet Und beides ist am wenigsten der Fall bei der Parzellenwirtschaft und dem kleinen Grundeigentum, weil gerade hier die Produktion zum sehr großen Teil den Selbstbedarf befriedigt, und unabhängig von der Regulierung durch die allgemeine Profitrate erfolgt. Selbst wo die Parzelleuwirtschaft auf gepachtetem Boden betrieben wird, umfaßt das Pachtgeld weit mehr als unter irgendwelchen anderen Verbältnissen einen Teil des Profits und selbst einen Abzug vom Arbeitalohn, es ist dann nur nominell Rente, nicht Rente als eine selbständige Kategorie gegenüber Arbeitslohn und Profit.

Die Ausgabe von Geldkapital für Ankauf des Bodens ist also-

keine Anlage von agrikolem Kapital. Sie ist pro tanto eine Verminderung des Kapitals, über das die Kleinbauern in ihrer Produktionssphäre selbst verfügen können. Sie vermindert pro tanto den Umfang ihrer Produktionsmittel und verengert daher die ökonomische Basis der Reproduktion Sie unterwirft den Kleinbauer dem Wucher, da in dieser Sphäre überhaupt weniger eigentlicher Kredit vorkommt. Sie ist ein Hemmins der Agrikultur, auch wo dieser Kauf bei großen Gutswirtschaften stattfindet. Sie widerspricht in der Tat der kapitalistischen Produktionsweise, der die Verschuldung des Grundeigentümers, ob er sein Gut geerbt oder ge kauft hat, im ganzen gleichgültig ist. Ob er die Rente selbst ein steckt, oder sie wieder an Hypothekargläubiger wegzahlen muß, ändert an der Bewirtschaftung des verpachteten Landguts selbst an sich nichts

Man hat gesehen, daß bei gegebener Grundrente der Bodenpreis reguliert ist durch den Zinsfuß Ist dieser medrig, so ist der Bodenpreis hoch, und umgekehrt. Normal also müßten hoher Boden preis und niedriger Zinsfuß zusammengehen, so daß, wenn der Bauer infolge des niedrigen Zinsfusies den Boden hoch zahlte. derselbe niedrige Zinsfuß ihm auch zu günstigen Bedingungen Betriebskapital auf Kredit verschaffen mußte In der Wirklichkeit verhält sich die Sache anders bei vorherrschendem Parzelleneigen-Zunächst passen auf den Bauern die allgemeinen Gesetze des Kredits nicht, da diese den Produzenten als Kapitalisten voraussetzen Zweitens, wo das Parzelleneigentum vorherrscht von Kolonien ist hier nicht die Rede -- und der Parzellenbauer den Grundstock der Nation bildet, ist die Kapitalbildung, d. h. die gesellschaftliche Reproduktion, relativ schwach, und noch schwacher die Bildung von leihbarem Geldkapital in dem früher entwickelten Sinn Diese setzt voraus Konzentration und die Existenz einer Klasse reicher müßiger Kapitalisten (Massie) Drittens, hier wo das Eigentum am Boden eine Lebensbedingung fur den größten Teil der Produzenten bildet, und ein unentbehrliches Anlagefeld für ihr Kapital, wird der Bodenpreis gesteigert, unabhängig vom Zinstuß und oft im umgekehrten Verbältnis zu ihm, durch das Dergewicht der Nachfrage nach Grundeigentum über das Angebot In Parzellen verkauft, bringt der Boden hier einen weit höheren Preis als beim Verkauf großer Massen, weil hier die Zahl der kleinen Käufer groß, und die der großen Käufer klein ist (Bandes Noires, Rubichon, Newman) Aus allen diesen Gründen steigt hier der Bodenpreis bei relativ hohem Zinsfuß Dem relativ niedrigen Zins, den der Bauer hier aus dem im Ankauf des Bodens ausgelegten Kapital zieht (Mounier), entspricht hier auf der entgegengesetzten Seite der hohe Wucherzinsfuß, den er selbst seinen Hypothekar gläubigern zu zahlen hat. Das irische System zeigt dieselbe Sache, nur in einer anderen Form

Dies der Produktion an sich fremde Element, der Bodenpreis, kann hier daher zu einer Höhe steigen, worin er die Produktion unmöglich macht (Dombasle)

Daß der Bodenpreis eine solche Rolle spielt, daß Kauf und Verkauf von Land, Zirkulieren von Land als Ware, sich zu diesem Umfang entwickelt, ist praktisch Folge der Entwickelung der kapitalistischen Produktionsweise, soweit die Ware hier die allgemeine Form alles Produkts und aller Produktionsinstrumente wird Andererseits findet diese Entwickelung nur statt, wo sich die kapitalistische Produktionsweise nur beschrankt entwickelt und nicht alle ihre Eigentumlichkeiten entfaltet, weil sie gerade darauf beruht, daß der Ackerbau nicht mehr, oder noch nicht, der kapitalistischen Produktionsweise, sondern einer, aus untergegangenen Gesellschaftsformen überkommenen Produktionsweise unterworfen ist. Die Nachteile der kapitalistischen Produktionsweise, mit ihrer Abhangigkeit des Produzenten vom Geldpreis seines Produkts, fallen hier also zusammen mit den Nachteilen, die aus der unvollkommenen Entwickelung der kapitalistischen Produktionsweise hervorgehen. Der Bauer wird Kamfmann und Industrieller ohne die Bedingungen, unter denen er sein Produkt als Ware produzieren kann

Der Konflikt zwischen dem Bodenpreis, als Element des Kost preises für den Produzenten, und Nichtelement des Produktions preises für das Produkt (selbst wenn die Rente bestimmend in den Preis des Bodenprodukts eingeht, geht die kapitalisierte Rente, die für 20 oder mehr Jahre vorgeschossen wird, auf keinen Fall bestimmend darin ein) ist nur eine der Formen, worin sich überhaupt der Widerspruch des Privateigentums am Boden mit einer rationellen Agrikultur, mit normaler gesellschaftlicher Benutzung des Bodens darstellt Andererseits ist aber Privateigentum am Boden, daher Expropriation der unmittelbaren Produzenten vom Boden — Privateigentum der einen, das das Nichteigentum der anderen am Boden einhegreift — Grundlage der kapitalistischen Produktionsweise

Hier, bei der kleinen Kultur, tritt der Bodenpreis, Form und Resultat des Privateigentums am Boden, als Schranke der Produktion seine auf Bei der großen Agrikultur und dem auf kapitalistischer Betriebsweise berühenden großen Grundeigentum tritt das Eigentum ebenso als Schranke auf, weil es den Pächter in der produktiven Kapitalanlage beschränkt, die in letzter Instanz nicht ihm, sondern dem Grundeigentümer zugut kommt. Bei beiden Formen tritt an die Stelle selbstbewußter rationeller Behandlung des Bodens als des gemeinschaftlichen ewigen Eigentums, der unveräußerlichen Existenz- und Reproduktionsbedingung der Kette sich ablösender Menschengeschlechter, die Exploitation und Vergeudung der Bodenkräfte (abgesehen von der Abhängigmachung der Exploitation, nicht von der erreichten Höhe der gesellschaftlichen Entwickelung, sondern von den zufälligen, ungleichen Umständen der einzelnen Produzenten) Bei dem kleinen Eigentum geschieht dies aus Mangel an Mitteln und Wissenschaft zur Anwendung der gesellschaftlichen Produktivkraft der Arbeit. Bei dem großen durch Exploitation dieser Mittel zur möglichst raschen Bereicherung von Pächter und Eigentümer. Bei beiden durch die Abhängigkeit vom Marktpreis.

Alle Kritik des kleinen Grundeigentums löst sich in letzter Instanz auf in Kritik des Privateigentums als Schranke und Hindernis der Agrikultur. So auch alle Gegenkritik des großen Grundeigentums. Von politischen Nebenrucksichten wird hier natürlich in beiden Fallen abgesehen. Diese Schranke und dies Hindernis, welche alles Privateigentum am Boden der agrikolen Produktion und der rationellen Behandlung, Erhaltung und Verbesserung des Bodens selbst entgegensetzt, entwickelt sich hüben und druben nur in verschiedenen Formen, und im Zank über diese spezifischen Formen des Übels wird sein letzter Grund vergessen.

Das kleine Grundeigentum setzt voraus, daß die bei weitem überwiegende Majorität der Bevölkerung landlich ist, und nicht die gesellschaftliche, sondern die isolierte Arbeit vorherrseht, daß daher der Reichtum und die Entwickelung der Reproduktion, sowohl ihrer materiellen wie geistigen Bedingungen, unter solchen Umständen ausgeschlossen ist, daher auch die Bedingungen einer rationellen Kultur Auf der anderen Seite reduziert das große Grundeigentum die agrikole Bevölkerung auf ein beständig ankendes Minimum, und setzt ihr eine beständig wachsende, in großen Städten zusammengedrangte Industriebevölkerung entgegen, es erzeugt dadurch Be dingungen, die einen unheilbaren Riß hervorrufen in dem Zusammenhang des gesellschaftlichen und durch die Naturgesetze des Lebens vorgeschriebenen Stoffwechsels, infolge wovon die Bodenkraft verschleudert, und diese Verschleuderung durch den Handel weit über die Grenzen des eigenen Landes hinausgetragen wird. (Liebig) Wenn das kleine Grundeigentum eine halb außerhalb der Gesellschaft stehende Klasse von Barbaren schafft, die alle Robeit primitiver Gesellschaftsformen mit allen Qualen und aller Misère zivilisierter Länder verbindet, so untergräbt das große Grundeigentum die Arbeitskraft in der letzten Region, wohin sich ihre naturwüchsige Energie flüchtet, und wo sie als Reservefonds für die Erneuerung der Lebenakraft der Nationen sich aufspeichert, auf dem Lande selbst Große Industrie und industriell betriebene große Agrikultur wirken zusammen Wenn sie sich ursprünglich dadurch scheiden, daß die erste mehr die Arbeitskraft, und daher die Naturkraft des Bodens verwüstet und runnert, so reichen sich später im Fortgang beide die Hand, indem das industrielle System auf dem Land auch die Arbeiter entkraftet, und Industrie und Handel ihrerseits der Agrikultur die Mittel zur Erschöpfung des Bodens verschaffen

Siebenter Abschnitt

Die Revenuen und ihre Quellen.

Achtundvierzigstes Kapitel Die trinitarische Formel.

I 51

Kapital — Profit (Unternehmergewinn plus Zins), Boden — Grundrente, Arbeit — Arbeitslohn, dies ist die trinitarische Form, die alle Geheimnisse des gesellschaftlichen Produktionsprozesses einbegreift

Da feiner, wie früher gezeigt, der Zins als das eigentliche charakteristische Produkt des Kapitals, und der Unternehmergewinn im Gegensatz dazu als vom Kapital unabhängiger Arbeitslohn erscheint, reduziert sich jene trinitarische Form näher auf diese

Kapital — Zins, Boden — Grundrente, Arbeit — Arbeitslohn, wo der Profit, die die kapitalistische Produktionsweise spezifisch charakterisierende Form des Mehrwerts, glücklich beseitigt ist

Sieht man sich nun diese ökonomische Dreieinigkeit näher an, so findet man

Erstens, die angeblichen Quellen des jährlich disponiblen Reichtums gehören ganz disparaten Sphären an und haben nicht die geringste Analogie untereinander. Sie verhalten sich gegenseitig etwa wie Notariatsgebühren, rote Rüben und Musik

Kapital, Boden Arbeit! Aber das Kapital ist kein Ding, sondern ein bestimmtes, gesellschaftliches, einer bestimmten historischen Gesellschaftsformation angehöriges Produktionsverhältnis, das sich an einem Ding darstellt und diesem Ding einen spezifischen gesellschaftlichen Charakter gibt. Das Kapital ist nicht die Summe der materiellen und produzierten Produktionsmittel. Das Kapital, das sind die in Kapital verwandelten Produktionsmittel, die an sich so wenig Kapital sind, wie Gold oder Silber an sich Geld ist. Es sind die von einem bestimmten Teil der Gesellschaft monopolisierten Produktionsmittel, die der lebendigen Arbeitskraft gegenüber verselbständigten. Produkte und Betätigungs Bedingungen eben

,* > 1

si) Die folgenden drei Fragmente finden sich an verschiedenen Stellen des Ma sum VI. Abschnitt. — F E.

dieser Arbeitskraft, die durch diesen Gegensatz im Kapital per somfiziert werden. Es sind nicht nur die, in selbständige Mächte verwandelten Produkte der Arbeiter, die Produkte als Beherrscher und Käufer ihrer Produzenten, sondern es sind auch die gesellschaftlichen Kräfte und die zukünftige [? unleserlich] Form dieser Arbeit, die als Eigenschaften ihres Produkts ihnen gegenübertreten Also hier haben wir eine bestimmte, auf den ersten Blick sehr mystische, gesellschaftliche Form eines der Faktoren eines historisch fabrizierten gesellschaftlichen Produktionsprozesses

Und nun daneben den Boden, die unorganische Natur als solche, rudis indigestaque moles, in ihrer ganzen Waldursprünglichkeit. Wert ist Arbeit Mehrwert kann daher nicht Erde sein Absolute Fruchtbarkeit des Bodens bewirkt nichts, als daß ein ge wisses Quantum Arbeit ein gewisses, von der natürlichen Fruchtbarkeit des Bodens bedingtes Produkt gibt. Die Differenz in der Fruchtbarkeit des Bodens bewirkt, daß dieselben Mengen von Arbeit und Kapital, also derselbe Wert, sich in verschiedenen Mengen von Bodenprodukten ausdrückt, daß diese Produkte also verschiedene individuelle Werte haben. Die Ausgleichung dieser individuellen Werte zu Marktwerten bewirkt, daß die advantages of fertile over inferior soil are transferied from the cultivator or consumer to the landlord (Ricardo, Principles, p. 6)

Und endlich als Dritten im Bunde ein bloßes Gespenst — "die" Arbeit, die nichts ist als eine Abstraktion und für sich genommen überhaupt nicht existiert oder wenn wir die [unleserlich] nehmen die produktive Tätigkeit des Menschen überhaupt, wodurch er den Stoffwechsel mit der Natur vermittelt, entkleidet nicht nur jeder gesellschaftlichen Form und Charakterbestimmtheit, sondern selbst in ihrem bloßen Naturdasein, unabhängig von der Gesellschaft, allen Gesellschaften enthoben, und als Lebensäußerung und Lebens bewährung dem überhaupt noch nicht gesellschaftlichen Menschen gemeinsam mit dem irgendwie gesellschaftlich bestimmten

П

Kapital — 7ins, Grundeigentum, Privateigentum am Erdball, und zwar modernes, der kapitalistischen Produktionsweise ent sprechendes — Rente, Lohnarbeit — Arbeitslohn in dieser Form soll also Zusemmenhang zwischen den Quellen der Revenue bestehen. Wie das Kapital, so sind Lohnarbeit und Grundeigentum geschichtlich bestimmte gesellschaftliche Formen, die eine der Arbeit, das andere des monopolisierten Erdballs, und zwar sind sie beide, dem

Kapital entsprechende, und derselben ökonomischen Gesellschaftsformation angehörende Formen

Das erste Auffalige an dieser Formel ist, daß neben dem Kapital, neben dieser, einer bestimmten Produktionsweise, einer bestimmten historischen Gestalt des gesellschaftlichen Produktionsprozesses angehörigen Form eines Produktionselements, neben einem Produktionselement verquickt mit, und dargestellt in einer bestimmten sozialen Form, ohne weiteres rangiert werden die Erde auf der einen Seite, die Arbeit auf der anderen, zwei Elemente des realen Arbeitsprozesses, die in dieser stofflichen Form allen Produktionsweisen gemeinsam, die die stofflichen Elemente jedes Produktionsprozesses sind, und mit der gesellschaftlichen Form desselben nichts zu schaffen haben

Zweitens In der Formel Kapital - Zins, Erde - Bodenrente, Arbeit - Arbeitslohn, erscheinen Kapital, Erde, Arbeit, respektive als Quellen von Zins (statt Profit), Grundrente und Arbeitslohn als ihren Produkten, Fruchten, sie der Grund, jene die Folge, sie die Utsache, jene die Wirkung, und zwar so, daß jede einzelne Quelle auf ihr Produkt als das von ihr Abgestoßene und Produzierte bezogen ist Alle drei Einkommen, Zins (statt Profit), Rente, Ar beitsichn, sind drei Leile vom Wert des Produkts, also überhaupt Wertteile, oder in Geld ausgedruckt, gewisse Geldteile, Preisteile. Die Formel Kapital -- Zins, ist nun zwar die begriffsloseste Formel des Kapitals, aber sie ist eine Formel desselben. Aber wie soll die Erde einen Wert, d. h. ein gesellschaftlich bestimmtes Quantum Arbeit schaffen und nun gar den besonderen Wertteil ihrer eigenen Produkte, der die Rente bildet? Die Erde ist z B als Produktionsagent bei der Herstellung eines Gebrauchswerts, eines materiellen Produkts, des Weizens, tatig. Aber sie hat nichts zu tun mit der Produktion des Weizenwerts Soweit sich Wert im Weizen darstellt, wird der Weizen nur als ein bestimmtes Ouantum vergegenständlichter gevellschaftlicher Arbeit betrachtet, ganz gleichgültig gegen den besonderen Stoff, wonn sich diese Arbeit darstellt, oder den besonderen Gebrauchswert dieses Stoffs widerspricht dem nicht. 1) daß bei sonst gleichen Umständen die Wohlfeilheit oder leuerkeit des Weizens von der Produktivität der Erde abhängt Die Produkt vität der agrikolen Arbeit ist an Naturbedingungen geknapft, und je nach der Produktivität derselben stellt sich dasselbe Ouantum Arbeit in viel oder wenig Produkten, Gebrauchswerten dar Wie groß das Quantum Arbeit ist, das sich in einem Scheffel darstellt, hängt ab von der Masse der Scheffel,

die dasselbe Quantum Arbeit liefert Es hängt hier von der Produktivität der Erde ab, in welchen Mengen von Produkt der Wert sich darstellt, aber dieser Wert ist gegeben, unabhängig von dieser Verteilung Wert stellt sich in Gebrauchswert dar, und Gebrauchswert ist eine Bedingung der Wertschöpfung, aber es ist Narrheit, einen Gegensatz zu bilden, wo auf der einen Seite ein Gebrauchswert, die Erde, steht und auf der anderen ein Wert, und noch dazu ein besonderer Wertteil 2) [Hier bricht das Ms ab]

Ш

Die Vulgarokonomie tut in der Tat nichts, als die Vorstellungen der in den burgerlichen Produktionsverhältnissen befangenen Agenten dieser Produktion doktrinar zu verdollmetschen, zu systematisieren und zu apologetisieren. Es darf uns also nicht wundernehmen. daß sie gerade in der entfremdeten Erscheinungsform der ökonomischen Verhältnisse worin diese prima facie abgeschmackt und vollkommene Widerspruche sind - und alle Wissenschaft wäre uberflussig, wenn die Erscheinungsform und das Wesen der Dinge unmittelbar zusammenfielen — wenn gerade hier die Vulgärökonomie sich vollkommen bei sich selbst fuhlt, und ihr diese Verhältnisse um so selbstverständlicher erscheinen, je mehr der innere Zusammenhang an ihnen verborgen ist, sie aber der ordinaren Vorstellung gelaufig sind Daher hat sie nicht die geringste Ahaung darüber, daß die Trinitat, von der sie ausgeht Grund und Boden - Rente, Kapital - Zins, Arbeit - Arbeitslohn oder Preis der Arbeit drei prima facie unmögliche Kompositionen sind Erst haben wir den Gebrauchswert Boden, der keinen Wert hat, und den Tauschwert Rente so daß ein soziales Verhältnis, als Ding gefaßt, zur Natur in eine Proportion gesetzt ist, also zwei inkommensurable Größen, die ein Verhältnis zueinander haben sollen. Dann Kapital - Zins Wird das Kapital als eine gewisse, in Gald selbständig dargestellte Wertsumme gefaßt, so ist es prima facie Unsinn, daß ein Wert mehr Wert sein soll als er wert ist Gerade in der Form Kapital - Zins fällt alle Vermittelung fort, und ist das Kapital auf seine allgemeinste, aber darum auch aus sich selbst unerklärliche und absurde Formel reduziert. Eben darum zieht der Vulgärökonom die Formel Kamtal - Zins, mit der okkelten Qualitat eines Werts sich selbst ungleich zu sein, der Formel Kanstal - Profit vor. weil hier schon dem wirkhohen Kapitalverhältnis

näher gekommen wird Dann wieder, in dem unruhigen Gefühl, daß 4 nicht 5 ist, und daher 100 Taler unmöglich 110 Taler sein können, fluchtet er vom Kapital als Wert zur stofflichen Substanz des Kapitals, zu seinem Gebrauchswert als Produktionsbedingung der Arbeit, Maschinene, Rohstoff usw So gelingt es dann wieder, statt des unbegreiflichen ersten Verhältnisses, wonach 4 == 5, ein ganz inkommensurables herauszubringen zwischen einem Gebrauchswert einem Ding auf der einen Seite, und einem bestimmten gesellschaftlichen Produktionsverhältnis, dem Mehrwert, auf der anderen, wie beim Grundeigentum Sobald er bei diesem Inkommensurablen angelangt, wird dem Vulgårekonomen alles klar, und fühlt er nicht mehr das Bedürfnis weiter nachzudenken. Denn er ist eben beim "Rationale" der Bürgervorstellung angelangt Endlich, Arbeit - Arbeitslohn, Preis der Arbeit, ist, wie in Buch I nachgewieser, ein Ausdruck, der prima facie dem Begriff des Werts widerspricht und ebenso dem des Preises, der allgemein selbst nur ein bestimmter Ausdruck des Werts ist, und "Preis der Arbeit" ist ebenso irrationell wie ein gelber Logarithmus. Aber hier ist der Vulgarökonom erst recht befriedigt, da er nun bei der tiefen Ein sicht des Burgers angelangt ist daß er Geld für die Arbeit zahlt, und da gerade der Widerspruch der Formel gegen den Begriff des Werts ihn der Verpflichtung überhebt, den letzteren zu begreifen

Wir 62) haben gesehen, daß der kamtalistische Produktionsprozeß eine geschichtlich bestimmte Form des gesellschaftlichen Produktionsprozesses uberhaupt ist. Dieser letztere ist sowohl Produktions prozeß der materiellen Existenzbedingungen des menschlichen Lebens. wie ein in spezifischen, historisch-ökonomischen Produktionsverhältnissen vor sich gehender, diese Produktionsverhältnisse selbst, und damit die Träger dieses Prozesses, ihre materiellen Existenzbediagungen und ihre gegenseitigen Verhältnisse, d. h. ihre bestimmte ökonomische Gesellschaftsform produzierender und reproduzierender Prozeß Denn das Ganze dieser Beziehungen, worm sich die Träger dieser Produktion zur Natur und zueinander befinden, worin sie produzieren, dies Ganze ist eben die Gesellschaft, nach ihrer ökonomischen Struktur betrachtet Wie alle seine Vorgänger, geht der kapitalistische Produktionsprozeß unter bestimmten materiellen Bedingungen vor sich, die aber zugleich Träger bestimmter gesell schaftlicher Verhältnisse sind, welche die Individuen im Prozeß

⁶⁰⁾ Anfang von Kap XLVIII mach dem Ma Mark Kapital III 2

ihrer Lebensreproduktion eingehen Jene Bedingungen, wie diese Verhaltnisse, sind einerseits Voraussetzungen, andererseits Resultate und Schöpfungen des kapitalistischen Produktionsprozesses; sie werden von ihm produziert und reproduziert. Wir sahen ferner das Kapital — und der Kapitalist ist nur das personifizierte Kapital. fungiert im Produktionsprozeß nur als Träger des Kapitals - also das Kapital pumpt in dem ihm entsprechenden gesellschaftlichen Produktionsprozeß ein bestimmtes Quantum Mehrarbeit aus den unmitteibaren Produzenten oder Arbeitern heraus, Mehrarbeit, die jenes ohne Aquivalent erhält, und die ihrem Wesen nach immer Zwangsarbeit bleibt, wie sehr sie auch als das Resultat freier kontraktlicher Übereinkunft erscheinen mag. Diese Mehrarbeit stellt sich dar in einem Mehrwert, und dieser Mehrwert existiert in einem Mehrprodukt Mehrarbeit überhaupt, als Arbeit über das Maß der gegebenen Bedurfnisse hinaus, muß immer bleiben Im kapitalistischen wie im Sklavensystem usw hat sie nur eine antagomstische Form und wird ergänzt durch reinen Müßiggang eines Teils der Gesellschaft. Ein bestimmtes Quantum Mehrarbeit erheischt durch die Assekuranz gegen Zufälle, durch die note wendige, der Entwickelung der Bedurfnisse und dem Fortschritt der Bevolkerung entsprechende, progressive Ausdehnung des Reproduktionsprozesses, was vom kapitalistischen Standpunkt aus Akkumulation heißt. Es ist eine der zivilisatorischen Seiten des Kapitala. daß es diese Mehrarbeit in einer Weise und unter Bedingungen erzwingt, die der Entwickelung der Produktivkräfte, der gesellschaftlichen Verhältnisse und der Schöpfung der Elemente für eine höhere Neubildung vorteilhafter sind als unter den früheren Formen der Sklaverei, Leibeigenschaft usw Es führt so emerseits eine Stufe herbei, wo der Zwang und die Monopolisierung der gesellschaftlichen Entwickelung (einschließlich ihrer materiellen und inteliektuellen Vorteile) durch einen Teil der Gesellschaft auf Kosten des anderen wegfällt, andererseits schafft sie die materiellen Mittel und den Keim zu Verhältnissen, die in einer höheren Form der Gesellschaft erlauben, diese Mehrarbeit zu verbinden mit einer 👢 größeren Beschränkung der, der materiellen Arbeit überhaupt gewidmeten Zeit. Denn die Mehrarbeit kann, je nach der Entwickelung der Produktivkraft der Arbeit, groß sein bei kleinem Gesamtarbeitstag," und relativ klein bei großem Gesamtarbeitstag. Ist die netwendige Arbeitszeit = 3, und die Mehrarbeit = 3, so ist der Gesamtarbeitstag = 6, und die Rate der Mehrarbeit = 190% Ist die notwendige Arbeit = 9, und die Mehrarbeit = 8, so der 🗫

samtarbeitstag = 12, und die Rate der Mehrarbeit nur = $33^{1}/s^{0}/o$ Sodann aber hängt es von der Produktivität der Arbeit ab, wieviel Gebrauchswert in bestimmter Zeit, also auch in bestimmter Mehrarbeitszeit hergestellt wird Der wirkliche Reichtum der Gesellschaft und die Möglichkeit beständiger Erweiterung ihres Reproduktionsprozesses hängt also nicht ab von der Länge der Mehrarbeit, sondern von ihrer Produktivität und von den mehr oder minder reichhaltigen Produktionsbedingungen, worin sich vollzieht Das Reich der Freiheit beginnt in Tat erst da, wo das Arbeiten, das durch Not und äußere Zweckmäßigkeit bestimmt ist, aufhört, es hegt also der Natur der Sache nach jenseits der Sphäre der eigentlichen materiellen Produktion Wie der Wilde mit der Natur rangen muß, um seine Bedürfnisse zu befriedigen, um sein Leben zu erhalten und zu reproduzieren, so muß es der Zivilisierte, und er muß es in allen Gesellschaftsformen und unter allen möglichen Produktionsweisen Mit seiner Entwickelung erweitert sich dies Reich der Naturnotwendigkeit, weil die Bedurfmsse, aber zugleich erweitern sich die Produktivkrafte, die diese befriedigen. Die Freiheit in diesem Gebiet kann nur darin bestehen, daß der vergesellschaftete Mensch, die assozuerten Produzenten, diesen ihren Stoffwechsel mit der Natur rationell regeln, unter thre gemeinschaftliche Kontrolle bringen, statt von ihm als von einer blinden Macht beherrscht zu werden, ihn mit dem geringsten Kraftaufwand und unter den, ihrer menschlichen Natur würdigsten und ädaquatesten Bedingungen voll ziehen Aber es bleibt dies immei ein Reich der Notwendigkeit Jenseits desselben beginnt die menschliche Kraftentwickelung, die sich als Selbstzweck gilt, das wahre Reich der Freiheit, das aber nur auf ienem Reich der Notwendigkeit als seiner Basis aufblühen kann Die Verkürzung des Arbeitstags ist die Grundbedingung. In der kapitalistischen Gesellschaft verteilt sich dieser Mehr wert oder dies Mehrprodukt - wenn wir von den zufälligen Schwankungen der Verteilung absehen, und ihr regelades Gesetz, ihre normrerenden Grenzen betrachten - unter den Kapitalisten als Dividende im Verhältnis zu der Quote, die jedem vom gesell schaftlichen Kapital gehört. In dieser Gestalt erscheint der Mehrwert als der Durchschnittsprofit, der dem Kapital zufallt, ein Durchschnittsprofit, der sich selbst wieder in Unternehmergewinn und Zins spaltet, und unter diesen beiden Kategorien verschiedenen Sorten von Kapitalisten zufallen kann Diese Aneignung und Verteilang des Mehrwerts resp Mehrprodukts durch das Kapital

besitzt jedoch ihre Schranke am Grundeigentum Wie der fungierende Kapitalist die Mehrarbeit, und damit unter der Form des Profits den Mehrwert und das Mehrprodukt aus dem Arbeiter auspumpt, so pumpt der Grundeigentümer einen Teil dieses Mehrwerts oder Mehrprodukts wieder dem Kapitalisten aus, unter der Form der Rente, nach früher entwickelten Gesetzen

Wenn wir also hier vom Profit als dem, dem Kapital zufallenden Anteil des Mehrwerts sprechen, so meinen wir den Durchschnittsprof.t (gleich Unternehmergewinn plus Zins), der durch den Abzug der Rente vom Gesamtprofit (in seiner Masse identisch mit dem Gesamtmehrwert) bereits beschrankt ist, der Abzug der Rente ist vorausgesetzt Kapitalprofit (Unternehmergewinn plus Zins) und Grundrente sind also nichts als besondere Bestandteile des Mehrwerts, Kategorien, worin dieser, je nach seinem Anheimfall an das Kapital oder das Grundeigentum, unterschieden wird, Rubriken die aber an seinem Wesen nichts andern Zusammenaddiert bilden sie die Summe des gesellschaftlichen Mehrwerts Das Kapital pumpt die Mehrarbeit, die sich im Mehrwert und Mehrprodukt darsteilt direkt aus den Arbeitern aus. Es kann also in diesem Sinn als Produzent des Mehrwerts betrachtet werden Das Grundeigentum hat mit dem wirklichen Produktionsprozeß nichts zu schaffen Seine Rolle beschrankt sich darauf, einen Teil des produzierten Mehrwerts aus der Tasche des Kapitals in seine eigene hinüberzuführen Jedoch spielt der Grundeigentumer eine Rolle im kapitalistischen Produktionsprozeß, nicht nur durch den Druck, den er auf das Kapital ausübt, auch nicht bloß dadurch, daß großes Grundeigentum eine Voraussetzung und Bedingung der kapitalistischen Produktion, weil der Expropriation des Arbeiters von den Arbeitsbedingungen ist, sondern speziell dadurch, daß er als Personifikation einer der wesentlichsten Produktionsbedingungen erscheint

Der Arbeiter endlich, als Eigentumer und Verkäufer seiner persönlichen Arbeitskraft, erhalt unter dem Namen Arbeitslohn einen Teil des Produkts, worin sich der Teil seiner Arbeit darstellt, den wir notwendige Arbeit nennen, d. h. die zur Erhaltung und Reproduktion dieser Arbeitskraft notwendige Arbeit, seien die Bedingungen dieser Erhaltung und Reproduktion nun ärmlicher oder reicher, günstiger oder ungunstiger

So disparat diese Verhältnisse nun sonst erscheinen mögen, sie haben alle eins gemein. Das Kapital wirft inhraus, jahrein dem Kapitalisten Profit ab, der Boden dem Grundeigentümer Grundrente, und die Arbeitskraft — unter normalen Verhaltnissen, und

solange sie eine brauchbare Arbeitskraft bleibt - dem Arbeiter Arbeitslohn Diese drei Wertteile des jahrlich produzierten Gesamtwerts, und die ihnen entsprechenden Teile des jährlich produzierten Gesamtprodukts können - wir sehen hier zunächst von der Akkumulation ab - von ihren respektiven Besitzern jährlich verzehrt werden, ohne daß die Quelle ihrer Reproduktion ver-Sie erscheinen als jährlich zu verzehrende Früchte eines perennierenden Baums, oder vielmehr dreier Bäume, sie bilden das jährliche Einkommen dreier Klassen, des Kapitalisten, des Grundeigentumers und des Arbeiters, Revenuen, die der fungierende Kapitalist als der unmittelbare Auspumper der Mehrarbeit und An wender der Arbeit überhaupt verteilt. Dem Kapitalisten erscheint sein Kapital, dem Grundeigentumer sein Boden, und dem Arbeiter seine Arbeitskraft oder vielmehr seine Arbeit selbst (da er die Arbeitskraft nur als sich außernde wirklich verkauft, und ihm der Preis der Arbeitskraft, wie fruher gezeigt, auf Basis der kapita listischen Produktionsweise sich notwendig als Preis der Arbeit darstellt) so als drei verschiedene Quellen ihrer spezifischen Revenuen, des Profits, der Grundrente und des Arbeitslohns Sie sind es in der Tat in dem Sinne, daß das Kapital für den Kapitalisten eine perennierende Pumpmaschine von Mehrarbeit, der Boden für den Grundeigentumer ein perennierender Magnet zur Anziehung eines Teils des vom Kapital ausgepumpten Mehrwerts, und endlich die Arbeit die beständig sich erneuernde Bedingung und das stets sich erneuernde Mittel ist, um einen Teil des vom Arbeiter ge schaffenen Werts, und daher einen durch diesen Wertteil ge messenen Teil des gesellschaftlichen Produkts, die notwendigen Lebensmittel, unter dem Titel des Arbeitslohns zu erwerben sind es ferner in dem Sinn, aaß das Kapital einen Teil des Werts und daher des Produkts der jahrlichen Arbeit in der Form des Profits, das Grundeigentum einen anderen Teil in der Form der Rente und die Lohnarbeit einen dritten Teil in der Form des Arbeitslohns fixiert, und gerade durch diese Verwandelung umsetzt in die Revenuen des Kapitalisten, des Grundeigentümers und des Arbeiters, ohne aber die Substanz selbst zu schaffen, die sich in diese verschiedenen Kategorien verwandelt. Die Verteilung setzt vielmehr diese Substanz als vorhanden voraus, nämlich den Gesamtwert des jährlichen Produkts, der nichts ist als vergegenständlichte gesellschaftliche Arbeit Es ist jedoch nicht in dieser Form, daß sich die Sache den Produktionsagenten, den Trägern der verschiedenen Funktionen des Produktionsprozesses darstellt,

sondern vielmehr in einer verkehrten Form Warum dies geschicht, werden wir im Fortgang der Untersuchung weiter entwickels. Kapital, Grundeigentum und Arbeit erscheinen jenen Produktionsagenten als drei verschiedene, unabhängige Quellen, aus denen als solchen drei verschiedene Bestandteile des jährlich produmerten Werts — und daher des Produkts, worm er existiert — entspringen; aus denen also nicht nur die verschiedenen Formen dieses Werts als Revenuen, welche besonderen Faktoren des gesellschaftlichen Produktionsprozesses zufallen, sondern dieser Wert selbst entspringt, und damit die Substanz dieser Revenueformen

[Hier fehlt ein Foliobogen im Ms]

Differentialrente ist gebunden an die relative Fruchtbarkeit der Ländereien, also an Eigenschaften, die aus dem Boden als solchem entspringen. Aber soweit sie erstens berüht auf den verschiedenen individuellen Werten der Produkte verschiedener Bodenarten, ist es nur die eben erwähnte Bestimmung, soweit sie zweitens berüht auf dem von diesen individuellen Werten unterschiedenen, regulierenden allgemeinen Marktwert, ist es ein gesellschaftliches, vermittels der Konkurrenz durchgeführtes Gesetz, das weder mit dem Boden noch mit der verschiedenen Graden seiner Fruchtbarkeit etwas zu tun hat

Es konnte scheinen, als wenn wenigstens in "Arbeit -- Arbeitslohn" ein rationelles Verhalteis ausgesprochen ware. Aber dies ist ebensowenig der Fall wie mit "Boden - Grundrente" Soweit die Arbeit wertbildend ist, und sich im Wert der Waren derstellt, hat sie nichts zu tun mit der Verteilung dieses Werts unter verschiedene Kategorien. Soweit sie den spezifisch gesellschaftlichen Charakter der Lohnarbeit hat, ist sie nicht wertbildend Es ist überhaupt früher gezeigt worden, daß Arbeitsloha oder Preis der Arbeit nur ein irrationeller Ausdruck für den Wert oder Preis der Arbeitskraft ist, und die bestimmten gesellschaftlichen Bedingungen, unter denen diese Arbeitskraft verkauft wird, haben mit der Arbeit als allgemeinem Produktionsagenten nichts zu schaffen Die Arbeit vergegenständlicht sich auch in dem Wertbestandteil der Ware, der als Arbeitslohn den Preis der Arbeitskraft bildet, sie schafft diesen Teil ebensogut wie die anderen Teile des Produkts, aber sie vergegenständlicht sich in diesem Teil nicht mehr und nicht anders als in den Teilen, die Rente oder Profit bilden Und überhaupt, wenn wir die Arbeit als werthildend fixieren, betrachten wir sie nicht in ihrer konkreten Gestalt als Pre-

> 7 1 11 4

duktionsbedingung, sondern in einer gesellschaftlichen Bestimmtheit, die von der der Lohnarbeit verschieden ist.

Selbst der Ausdruck "Kapital — Profit" ist hier inkorrekt Wenn das Kapital in der einzigen Beziehung gefaßt wird, worin es Mehrwert produziert, nämlich in seinem Verhältnis zum Arbeiter, worin es Mehrarbeit erpreßt durch den Zwang, den es auf die Arbeitskraft, d h auf den Lohnarbeiter ausubt, so umfaßt dieser Mehrwert außer Profit (Unternehmergewinn plus Zins) auch die Rente, kurz den ganzen ungeteilten Mehrwert Hier dagegen, als Quelle von Revenue, wird es nur auf den Teil in Beziehung gesetzt, uer dem Kapitalisten anheimfällt. Fs. ist dies nicht der Mehrwert, den es überhaupt extrahiert gendern nur der Teil, den es für den Kapitalisten extrahiert. Noch mehr fällt aller Zusammenhang fort, sobald sich die Formel verwandelt in die "Kapital — Zins

Wenn wir erstens das Disparate der drei Quellen betrachteten, so jetzt zweitens, daß dagegen ihre Produkte, ihre Abkömmlinge, die Revenuen, alle derselben Sphäre, der des Werts angehören Indes gleicht sich dies dadurch aus (dies Verhältnis nicht nur zwischen inkommensurablen Größen, sondern zwischen ganz ungleichmäßigen, unter sich beziehungslosen und unvergleichbaren Dingen), daß in der Tat das Kapital, gleich der Erde und der Arbeit, bloß seiner stofflichen Substanz nach, also einfach als produziertes Produktionsmittel genommen wird, wobei sowohl von ihm als Verhältnis zum Arbeiter, wie von ihm als Wert abstiahiert wird

Drittens In diesem Sian also bietet die Formel Kapital -Zins (Profit), Erde — Reute, Arbeit — Arbeitslohn, gleichmäßige und symmetrische Inkongruitat. In dei Tat, indem die Lohnarbeit nicht als eine gesellschaftlich bestimmte Form der Arbeit, sondern alle Arbeit ihrer Natur nach als Lohnarbeit erscheint (sich dem in den kapitalistischen Produktionsverheltnissen Befangenen so vor stellt), fallen auch die bestimmten, spezifischen gesellschaftlichen Formen, welche die gegenständlichen Arbeitsbedingungen - die produzierten Produktionsmittel und die Erde - der Lobnarbeit gegenüber einnehmen (wie sie umgekehrt ihrerseits die Lohnarbeit voraussetzen), ohne weiteres zusammen mit dem stoftlichen Dasein dieser Arbeitsbedingungen, oder mit der Gestalt, die sie überhaupt ım wirklichen Arbeitsprozeß besitzen unabhängig von jeder geschichtlich bestimmten gesellschaltlichen, ja unabhängig von jeder gesellschaftlichen Form desselben. Die der Arbeit entfremdete, ihr geganüber verselbständigte, und somit verwandelte Gestalt der Arbeitabedingungen, worm also die produzierten Produktionsmittel

sich in Kapital verwangein, und die Erde in monopolisierte Erde, in Grundeigentum, diese einer bestimmten Geschichtsperiode angehörige Gestalt fällt daher zusammen mit dem Dasein und der Funktion der produzierten Produktionsmittel und der Erde im Produktionsprozeß überhaupt: Jene Produktionsmittel sind an und für sich, von Natur, Kapital, Kapital ist nichts als ein bloßer "ökonomischer Name" für jene Produktionsmittel, und so ist die Erde an und für sich, von Natur, die von e ner gewissen Zahl Grundeigentumer monopelisierte Erde Wie im Kapital und Kapitalisten — der in der Tat nichts ist als das personifizierte Kapital - die Produkte eine selbständige Macht werden gegenüber den Produzenten, so wird im Grundeigentumer der Grund und Boden personifiziert, der sich eben falls auf die Hinterfuße stellt, und als selbstandige Macht seinen Anteil fordert von dem nit seiner Hulfe erzeugten Produkt, so daß nicht der Boden den ihm gehorigen Teil des Produkts zu Ersatz und Steigerung seiner Produktivitat erhalt, sondern statt seiner der Grundeigentumer einen Anteil dieses Produkts zur Ver schacherung und Verschwendung Es ist klar, daß das Kapital die Arbeit als Lohnarbeit voraussetzt. Es ist aboi ebenso klar, daß, wenn von der Arbeit als Lohnarbeit ausgegangen wird, so daß das Zusammenfallen der Arbeit überhaupt mit der Lohnarbeit selbstverstandlich scheint dann auch als naturriche Form der Arbeitsbedingungen, gegenuber der Arbeit überhaupt, das Kapital und die monopolisierte Erde erscheinen müssen Kapital zu sein, erscheint nun als naturliche Form der Arbeitsmittel und daher als rein ding licher und aus ihrer Funktion im Arbeitsprozeß überhaupt entspila gender Charakter Kapital und produziertes Produktionsmittel werden so identische Ausdrücke Ebenso werden Erdboden und durch Privat eigentum monopolisierter Erdboden identische Ausdrucke Die Ar beitsmittel als solche, die von Natur Kapital sind, werden daher zur Quelle des Profits, wie die Erde als solche zur Quelle der Rente

Die Arbeit als solche, in ihrer einfachen Bestimmtheit als zweck mäßige produktive Tatigkeit, bezieht sich auf die Produktions mittel, nicht in deren gesellschaftlicher Formbestimmtheit, sondern in ihrer stofflichen Substanz als Material und Mittel der Arbeit, die sich ebenfalls nur stofflich, als Gebrauchswerte voneinander unterscheiden, die Erde als unproduziertes, die anderen als produzierte Arbeitsmittel Fallt also die Arbeit mit der Lohnarbeit zusammen, so fällt auch die bestimmte gesellschaftliche Form, worm die Arbeitsbedingungen nun der Arbeit gegenüberstehen zusammen mit ihrem stofflichen Dasein. Die Arbeitsmittel sind dann als solche

Kapital, und die Erde als solche ist Grundeigentum. Die formale Verselbstandigung dieser Arbeitsbedingungen gegenuber der Arbeit, die besondere Form dieser Verselbstandigung, die sie gegenüber der Lohnarbeit besitzen, ist dann eine von ihnen als Dingen, als materiellen Produktionsbedingungen untrennbare Eigenschaft, ein thnen als Produktionselementen notwendig zukommender, imma nent eingewachsener Charakter Ihr durch eine bestimmte Geschichts epoche bestimmter sozialer Charakter im kapitalistischen Produk tionsprozeß ist ein ihnen naturgemaß, und sozusagen von Ewigkeit her, als Elementen des Produktionsprozesses eingeborener dinglicher Der respektive Anteil daher, den die Erde als das ursprungliche Beschaftigungsfeld der Arheit, als das Reich der Naturkrafte, als das vorgefundene Arsenal aller Arbeitsgegenstandund der andere respektive Anteil, den die produzierten Produktions mittel (Instrumente, Rohstoffe usw) an dem Produktion prozeß über haupt nehmen, müssen dann sich auszudrucken scheinen in den respektiven Anteilen die ihnen als Kapital und Grundeigentum. d h die ihren sozialen Reprasentanten in der Form von Profit (Zins) und Rente zufallen, wie dem Arbeiter im Arbeitslohn der Anteil, den seine Arbeit am Produktionsprozeß nimmt Profit, Arheitslohn, scheinen so aus der Rolle herauszuwachsen, die die Erde die produzierten Produktionsmittel und die Arbeit im ein fachen Arbeitsprozeß spielen, selbst soweit wir diesen Arbeitsprozeß als bloß zwischen dem Menschen und der Natur vorgehend, und abgesehen von jeder geschichtlichen Bestimmicheit betrachten Es ist nur wieder dieselbe Sache in einer anderen Form, wenn gesagt wird das Produkt, worin sich die Arbeit des Lohnarbeiters für ihn selbst, als sein Ertrag, seine Revenue darstellt, ist nur der Arbeits lohn, der Teil des Werts (und daher des durch diesen Wert ge messenen sozialen Produkts), der seinen Arbeitslohn darstellt. Fällt also die Lohnarbeit mit der Arbeit überhaupt zusammen, so auch der Arpeitslohn mit dem Produkt der Arbeit, und der Wertteil, den der Arbeitslohn darstellt mit dem durch die Arbeit geschäffenen Wert überhaupt Dadurch treten aber die anderen Wertteile, Profit und Rente, ebenso selbständig dem Arbeitslohn gegenuber, und massen aus eigenen, von der Arbeit spezifisch verschiedenen und unabhängigen Quellen entspringen, sie mussen aus den mitwirkenden Produktionselementen entspringen, deren Besitzern sie zufallen, also der Profit aus den Produktionsmitteln den stofflichen Elementen des Kapitals, und die Rente aus der vom Grundeigentümer repräsentierten Erde oder der Natur (Roscher)

Grundeigentum, Kapital und Lohnarbeit verwandeln sich daßer aus Quellen der Revenue in dem Sinn, daß das Kapital dem Kapitalisten einen Teil des Mehrwerts, den er aus der Arbeit extrahiert, in der Form des Profits, das Monopol an der Erde dem Grundeige tümer einen anderen Teil in der Form der Rente attrahiert, und die Arbeit dem Arbeiter den letzten noch dispomblen Wertteil in der Form des Arbeitslohns zuschlägt, aus Quellen vermittels deren ein Teil des Werts in die Form des Profits, ein zweiter in die Form der Rente, und ein dritter in die Form des Arbeitslohns sich verwandelt — in wirkliche Quellen, aus denen diese Wertteile und die bezüglichen Teile des Produkts, worm sie existieren oder wogegen sie umsetzbar sind, selbst entspringen, und aus denen als letzter Quelle daher der Wert des Produkts selbst entspringt 58)

Wir haben bereits bei den einfachsten Kategorien der kapitalistischen Produktionsweise, und selbst der Warenproduktion, bei der Ware und dem Geld den mystifizierenden Charakter nachgewiesen, der die gesellschaftlichen Verhaltnisse, denen die stofflichen Elemente des Reichtums bei der Produktion als Träger dienen, in Eigenschaften dieser Dinge selbst verwandelt (Ware) und noch ausgesprochener das Produktionsverhaltnis selbst in ein Ding (Geld) Alle Gesellschaftsformen, soweit sie es zur Warenproduktion und Geldzirkulation bringen, nehmen an dieser Verkehrung teil Aber in der kapitalistischen Produktionsweise und beim Kapital. welches thre herrschende Kategorie, the bestimmendes Produktionsverhältnis bildet, entwickelt sich diese verzauberte und verkehrte Welt noch viel weiter Betrachtet man das Kapital zunächst im unmittelbaren Produktionsprozeß - als Auspumper von Mehrarbeit, so ist dies Verhältnis noch sehr einfach, und der wirkliche Zusammenhang drängt sich den Trägern dieses Prozesses, den Kapi talisten selbst auf und ist noch in ihrem Bewußtsein Der heftige Kampf um die Grenzen des Arbeitstags beweist dies schlegend Aber selbst innerhalb dieser nicht vermittelten Sphäre, der Sphäre des unvermitteiten Prozesses zwischen Arbeit und Kapital, bleibt es nicht bei dieser Einfachheit. Mit der Entwickelung des relativen Mehrwerts in der eigentlichen spezifisch kapitalistischen Produktionsweise, womit sich die gesellschaftlicher Produktivkräfte der

well as of all exchangeable value (A. Smith) — C'est ainsi que les causes de la production materielle sont en même temps les sources des revenus primitifs qui existent. (Storch, I p. 250)

Arbeit entwickeln, erscheinen diese Produktivkräfte und die geseilschaftlichen Zusammenhänge der Arbeit im unmittelbaren Arbeitsprozeß als aus der Arbeit in das Kapital verlegt. Damit wird das Kapital schon ein sehr mystisches Wesen, indem alle gesellschaftlichen Produktivkräfte der Arbeit als ihm, und nicht der Arbeit als solcher, zukommende und aus seinem eigenen Schoß hervorsprossende Krafte erscheinen Dann kommt der Zirkulationsprozeß dazwischen, dessen Stoff und Formwechsel alle Teile des Kapitals, selbst des agrikole. Kapitals, in demselben Grad anheim tallen, wie sich die spezifisch kapitalistische Produktionsweise ent wickelt La ist dies eine Sphäre, worin die Verhältnisse der ur sprunglichen Wertproduktion vollig in den Hintergrund treten Schon im unmittelbaren Produktionsprozeß ist der kapitalist zugleich als Warenproduzent, als Leiter der Warenproduktion tätig: Dieser Produktionsprozeß stellt sich ihm dahei keineswegs einfach als Produktionsprozeß von Mehrwert dar immer der Mehrwert sei, den das Kapital im unmittelbaren Produktionsprozeß ausgepumpt und in Waren dargestellt hat, der in den Waren enthaltene Wert und Mehrwert muß erst im Zirkulationsprozeß realisiert werden. Und sowohl die Ruckerstattung der in der Produktion vorgeschossenen Werte, wie namentlich der in den Waren enthaltene Mehrwert scheint nicht in der Zirku lation sich bloß zu realisieren, sondern aus ihr zu entspringen, ein Schein, den namentlich zwei Umstande befestigen erstens der Profit bei Veraußerung, der von Prellerei, List, Sachkenntnis, Geschick und tausend Marktkonjunkturen abhangt, dann aber der Umstand, gaß hier neben der Arbeitszeit ein zweites bestimmendes Element hinzutritt, die Zirkulationszeit. Diese fungiert zwar nur als negative Schranke der Wert- und Mehrwertbildung, hat aber den Schein, als sei sie ein ebenso positiver Grund wie die Arbeit selbst, und als bringe sie eine, aus der Natur des Kapitals hervorgehende von der Arbeit unsbhängige Bestimmung herein hatten in Buch II diese Zirkulationssphäre natürlich nur darzu stellen in bezug auf die Formbestimmungen, die sie erzeugt, die Fortentwickelung der Gestalt des Kapitals nachzuweisen, die in ihr vorgeht in der Wirklichkeit aber ist diese Sphäre die Sphäre der Konkurrenz, die, jeden einzelnen Fall betrachtet, vom Zufall beherrscht ist, wo also das innere Gesetz, das in diesen Zufällen such durchsetzt und sie reguliert, nur aichtbar wird, sobald diese Zufälle in großen Massen zusammengefaßt werden, wo es also den emzelnen Agenten der Produktion selbst unsuchtbar und unverständlich bleibt Weiter aber der wirkliche Produktionsprozes, als Einheit des unmittelbaren Produktionsprozesses und des Zirkulationsprozesses, erzeugt neue Gestaltungen, worin mehr und mehr die Äler des inneren Zusammenhangs verloren geht, die Produktionsverhaltnisse sich gegeneinander verselbständigen, und die Wertbestandteile sich gegeneinander in selbständigen Formen ver knöchern

Die Verwandelung des Mehrwerts in Profit ist, wie wir sahen, ebensosehr durch den Zirkulationsprozeß wie durch den Produk tionsprozeß bestimmt Dei Mehrwert, in der Form des Profits. wird nicht mehr auf den in Arbeit ausgelegten Kapitalteil, aus dem er entspringt, sondern auf das Gesamtkapital bezogen. Die Profitrate wird durch eigene Gesetze reguliert, die einen Wechsel derselben bei gleichbleibender Pate des Mehrwerts zulassen und selbst bedingen Alles dies verhullt mehr und mehr die wahre Natur des Mehrwerts und daher das wirkliche Triebwerk des Kapitals: Noch mehr geschieht dies durch die Verwandelung des Profits im Durchschnittsprofit und der Werte in Produktions pieise, in die regulierenden Durchschmitte der Marktpreise Es tritt hier ein komplizierter gesellschaftlicher Prozeß dazwischen, der Ausgleichungsprozeß der Kapitale, der die relativen Durchschnittspreise der Waren von ihren Werten, und die Durchschnittsprofite in den verschiedenen Produktionsspharen (ganz abgesehen von den indi vidueller Kapitalanlagen in jeder besonderen Produktionssphäre, von der wirklichen Exploitation der Arbeit durch die besonderen Kapi tale losscheidet Es scheint nicht nur so sondern es ist hier in der Tat der Durchschnittspreis der Waren verschieden von ihrem Wert, also von der in ihnen realisierten Arbeit und der Durch schnittsprofit eines besonderen Kapitals verschieden von dem Mehr wert, den dies Kapital aus den von ihm beschäftigten Arbeitern extrahiert hat Der Wert der Waren erscheint unmittelbar nur noch in dem Einfluß der wechselnden Produktivkraft der Arli it auf Sinken und Steigen der Produktionspreise, auf ihre Bewegung. nicht auf ihre letzten Grenzen. Der Profit erscheint nur noch akzessorisch bestimmt durch die unmittelbare Exploitation der Arbeit soweit diese namlich dem Kapitalisten erlaubt, bei den, scheinbar unabhangig von dieser Exploitation vorhandenen, regulierenden Marktpreisen, einen vom Durchschnittsprofit abweichenden Profit zu realisieren Die normalen Durchschnittsprofite selbst scheinen dem Kapital immanent, unabhängig von der Exploitation, die anormale Exploitation, oder auch die durchschnittliche Exploitation

unter gunstigen Ausnahmebedingungen, scheint nur die Abweichungen vom Durchschnittsprofit, nicht diesen selbst zu bedingen Die Spaltung des Profits in Unternehmergewinn und Zins (gar nicht zu sprechen von der Dazwischenkunft des kommerziellen Profits und des Geldhandlungsprofits, die auf der Zirkulation gegrundet sind und ganz und gar aus ihr, und nicht aus dem Produktionsprozeß selbst zu entspringen scheinen) vollendet die Verselbständigung der Form des Mehrwerts, die Verknocherung seiner Form gegen seine Substanz, sein Wesen Ein Teil des Profits, im Gegensatz zu dem anderen, lost sich ganz von dem Kapitalverhaltnis als solchem los, und stellt sich dar als entspringend, nicht aus der Funktion der Ausbeutung der Lohnarbeit, sondern aus der Lohn arbeit des Kapitalisten selbst. Im Gegensatz dazu scheint dann der Zins als unabhangig, sei es von der Lohnarbeit des Arbeiters, sei es von der eigenen Arbeit des Kapitalisten, aus dem Kapital als seiner eigenen unabhängigen Quelle zu entspringen. Wenn das Kapital ursprunglich, auf der Oberfläche der Zirkulation, erschien als Kapitalfetisch, werteizeugender Wert, so stellt es sich jetzt wieder in der Gestalt des zinstragenden Kapitals als in seiner entfremdetsten und eigentümlichsten Form dar Weshalb auch die Form "Kapital - Zins" als drittes zu "Erde - Rente und "Arbeit -Arbeitslohn" viel konsequenter ist als "Kapital - Profit, indem im Profit immer noch eine Erinnerung an seinen Ursprung bleibt, die im Zins nicht nur ausgeloscht, sondern in feste gegensatzliche Form zu diesem Ursprung gestellt ist

Endlich tritt neben das Kapital als selbstandige Quelle von Mehrwert das Grundeigentum, als Schranke des Durchschnittsprofits und c's einen Teil des Mehrwerts an eine Klasse übertragend, die weder selbst arbeitet, noch Arbeiter direkt exploitiert, noch sich wie das zinstragende Kapital in moralisch erbauhchen Trostgründen, z. B. dem Risiko und dem Opfer im Wegleihen des Kapitals, ergeher kann. Indem hier ein Teil des Mehrwerts direkt nicht an Gesellschaftsverhältnisse, sondern an ein Naturelement, die Erde, gebunden scheint, ist die Form der Entfremdung und Verknöcherung der verschiedenen Teile des Mehrweits gegeneinander vollendet der innere Zusammenhang endgultig zernesen und seine Quelle vollständig verschüttet, eben durch die Verselbstandigung der, au die verschiedenen stofflichen Elemente des Produktionsprozesses gebundenen Produktionsverhältnisse gegeneinander

im Kapital — Profit oder noch besser Kapital — Zins, Boden — Grundrente, Arbeit — Arbeitslohn, in dieser ökonomischen

Trinität als dem Zusammenhang der Bestandteile des Werts un des Reichtums überhaupt mit seinen Quellen, ist die Mystifikation der kapitalistischen Produktionsweise, die Verdinglichung der gesellschaftlichen Verhältnisse, das unmittelbare Zusammenwachsen der stofflichen Produktionsverhältnisse mit ihrer geschichtlich-sozialen Bestimmtheit vollendet die verzauberte, verkehrte und auf den Kopf gestellte Welt wo Monsieur le Capital und Madame la Terre als soziale Charaktere, und zugleich unmittelbar als bloße Dinge ihren Spuk treiben. Es ist das große Verdienst der klassischen Ükonomie, diesen falschen Schein und Trug, diese Verselbständigung und Verknöcherung der verschiedenen gesellschafthichen Elemente des Reichtums gegeneinander, diese Personifizierung der Sachen und Versachlichung der Produktionsverhältnisse. diese Religion des Alltagslebens aufgelöst zu haben, indem sie den Zins auf einen Teil des Profits, und die Rente auf den Überschuß über den Durchschnittsprofit reduziert, so daß beide im Mehrwert zusammenfallen, indem sie den Zirkulationsprozeß als bloße Metamorphose der Formen darstellt und endlich im unmittelbaren Produktionsprozeß Wert und Mehrwert der Waren auf die Arbeit reduziert Dennoch bleiben selbst die besten ihrer Wortführer, wie es vom burgerlichen Standpunkt nicht anders möglich ist, mehr oder weniger in der von ihnen kritisch aufgelösten Welt des Scheins befangen, und fallen daher alle mehr oder weniger in Inkonsequenzen. Halbheiten und ungelöste Widerspruche Es ist dagegen andererseits ebenso natürlich, daß die wirklichen Produktionsagenten in diesen entfremdeten und irrationellen Formen von Kapital - Zins, Boden - Rente, Arbeit - Arbeitslohn, sich völlig zu Hause fühlen, denn es sind eben die Gestaltungen des Scheins, in welchem sie sich bewegen und womit sie täglich zu tun haben. Es ist daher ebenso natürlich, daß die Vulgärökonomie, die nichts als eine didaktische, mehr oder minder doktrinäre Übersetzung der Alltagsvorstellungen der wirklichen Produktionsagenten ist, und eine gewisse verständige Gednung unter sie bringt, gerade in dieser Trinität, worin der ganze sinere Zusammenhang ausgelöscht ist, die naturgemäße und ther aften Zweifel erhabene Basis ihrer seichten Wichtigtuerei findet Diese Formel entspricht zugleich dem Interesse der herrschenden Klassen, indem sie die Naturnotwendigkeit und ewige Berechtigung After Einnahmequellen proklamiert und zu einem Dogma erhebt. In der Darstellung der Versachlichung der Produktionsverhält-

In der Darstellung der Versachlichung der Produktionsverhältnisse und ihrer Verselbständigung gegenüber den Produktionsagenten gehen wir nicht ein auf die Art und Weise, wie die Zusannissbänge durch den Weltmurkt, seine Konjunkturen, die Bewegung der Marktpreise, die Perioden des Kredits, die Zyklen der Industrie und des Handels, die Abwechselung der Prosperität und Krise, ihren als übermachtige, sie willenlos beherrschende Naturgesetze erscheinen und sich ihnen gegenüber als blinde Notwendigkeit geltend machen. Deswegen nicht, weil die wirkliche Bewegung der Konkurrenz außerhalb unseres Plans hegt, und wir nur die innere Organisation der kapitalistischen Produktionsweise, sozusagen in ihrem idealen Durchschnitt darzustellen haben

In friheren Gesellschaftsformen tritt diese ökonomische Mystifikatien nur ein hauptsächlich in bezug auf das Geld und das zinsragende Kapital Sie ist der Natur der Sache nach ausgeschlossen. erstens wo die Froduktion für den Gebrauchswert, für den unmittelbaren Selbstbedarf vorwiegt, zweitens wo, wie in der antiken Zeit und im Mittelalter, Sklaverei oder Leibeigenschaft die breite Basis der gesellschaftlichen Produktion bildet die Herrschaft der Produktionsbedingungen uber die Produzenten ist hier versteckt durch die Herrschafts und Knechtschaftsverhältnisse, die als unmittelbare Triebfedern des Produktionsprozesses erscheinen und sichtbar sind In den ursprunglichen Gemeinwesen, wo naturwüch siger Kommunismus herrscht, und selbst in den antiken städtischen Gemeinwesen, ist es dies Gemeinwesen selbst mit seinen Bedingungen, das als Basis der Produktion sich darstellt, wie seine Reproduktion als ihr letzter Zweck Selbst im mittelalterlichen Zunftwesen erscheint weder das Kapital noch die Arbeit ungebunden, sondern thre Beziehungen durch das Korporationswesen and mit demselben zusammenhängende Verhältnisse und ihnen entsprechende Vorstellungen von Berufspflicht, Meisterschaft asw bestimmt. Erst in der kapitalistischen Produktionsweise

Neunundvierzigstes Kapitel Zur Analyse des Produktionsprozesses.

Für die nun folgende Untersuchung kann von dem Unterschied von Produktionspreis und Wert abgesehen werden, da dieser Unterschied überhaupt wegfällt, wenn wie es bier geschieht, der Wert des jährlichen Gesamtprodukts der Arbeit betrachtet wird, also des Produkts des gesellschaftlichen Gesamtkapitals

Profit (Unternehmergewinn plus Zins) und Rente sind nichts als eigentümliche Formen, welche besondere Teile des Mehrwerts der Waren annehmen. Die Größe des Mehrwerts ist die Schranke

der Größensumme der Teile, worin er zerfallen kann schnittsprofit plus Rente sind daher gleich dem Mehrwert ist möglich, daß ein Teil der in den Waren enthaltenen Mehrarbeit, und daher des Mehrwerts, nicht direkt in die Ausgleichung zum Durchschnittsprofit eingeht, so daß ein Teil des Warenworts überhaupt nicht in ihrem Preise ausgedrückt wird. Allein erstens kompensiert sich dies dadurch, daß entweder die Profitrate wächst. wenn die unter ihrem Wert verkaufte Ware ein Element des konstanten Kapitals bildet, oder daß Profit und Rente sich in einem größeren Produkt darstellen, wenn die unter ihrem Wert verkaufte Ware als Artikel der individuellen Konsumtion in den als Revenue verzehrten Teil des Werts eingeht Zweitens aber hebt sich dies in der Durchschnittsbewegung auf Jedenfalls, selbst wenn ein nicht im Preis der Ware ausgedruckter Teil des Mehrwerts für die Preisbildung verloren geht, kann die Summe von Durchschnittsprofit plus Rente in ihrer normalen Form me großer, obwohl Ihre normale Form setzt kleiner als der Gesamtmehrwert sein einen, dem Wert der Arbeitskraft entsprechenden Arbeitslohn Selbst die Monopolrente, soweit sie nicht Abzug vom Arbeitslohn ist, also keine besondere Kategorie bildet, muß indirekt immer einen Teil des Mehrwerts bilden, wenn nicht Teil des Preisüberschusses über die Produktionskosten der Ware selbst, von der sie einen Bestandteil bildet, wie bei der Differentialrente. oder uberschüssigen Teil des Mehrwerts der Ware selbst, von der sie einen Bestandteil bildet, über den durch den Durchschnitts profit gemessenen Teil ihres eigenen Mehrwerts (wie bei der absoluten Rente), so doch des Mehrwerts anderer Waren, d h, der Waren, die gegen diese Ware, die einen Monopolpreis hat, ausgetauscht werden - Die Summe von Durchschnittsprofit plus Grundrente kann nie großer sein als die Große, deren Teile sie sind, und die vor dieser Teilung schon gegeben ist. Ob der ganze Mehrwert der Waren, d h alle in den Waren enthaltene Mehr arbeit, in threm Preise realistert wird oder nicht, ist daher für unsere Betrachtung gleichgultig Die Mehrarbeit wird schon deswegen nicht ganz realisiert, weil bei dem beständigen Größenwechsel der zur Produktion einer gegebenen Ware gesellschaftlich notwendigen Arbeit, der aus dem beständigen Wechsel in der Produktivkraft der Arbeit entspringt, ein Teil der Waren stets unter anormalen Bedingungen produziert, und daher unter ihrem individuellen Wert verkauft werden muß Jedenfalls sind Profit plus Rente gleich dem ganzen realisierten Mehrwert (Mehrarbeit) und für die Betrachtung, um die es sich hier handelt, kann der realisierte Mehrwert gleichgesetzt werden mit allem Mehrwert, denn Profit und Rente and realisierter Mehrwert, also überhaupt der Mehrwert, der in die Preise der Waren eingeht, also praktisch genommen aller Mehr wert, der einen Restandteil dieses Preises bildet

Andererseits der Arbeitslohn, der die drifte eigentumliche Form der Revenue bildet, ist stets gleich dem variablen Bestandteil des Kapitals, d h dem Bestandteil, der nicht in Arbeitsmitteln, sondern im Ankauf der lebendigen Arbeitskraft, in Zahlung von Arbeitern ausgelegt ist (Die Arbeit, die in der Verausgabung von Revenue bezahlt wird, wird selbst gezahlt durch Arbeitslohn, P ofit oder Rente, und bildet daher keinen Werttelt der Waren, womit sie gezahlt wird. Sie kommt also nicht in Betracht in der Analyse des Walenwerts und der Bestandteile, wonn dieser zerfallt) Es ist die Vergegenständlichung des Teils des Gesamtarbeitstags der Arbeiter, worin der Wert des variablen Kapitals, und daher der Preis der Arbeit reproduziert wird, der Teil des Warenwerts, worin der Arbeiter den Wert seiner eigenen Arbeitskraft oder den Preis seinci Arbeit reproduziert. Der Gesamtarbeitstag des Ar beiters zerfallt in zwei Teile. Einen Teil, worin er das Quantum Arbei verrichtet, notwendig um den Wert seiner eigenen Lebensmittel zu reproduzieren der bezahlte Teil seiner Gesamtarbeit. der für seine eigene Erhaltung und Reproduktion notwendige Teil seiner Arbeit Dei ganze ublige Teil des Arbeitstags, das ganze überschussige Arbeitsquantum, das er über die im Wert seines Arbeitslohns realisierte Arbeit hinaus verrichtet, ist Mehrarbeit, unbezahlte Arbeit, die sich im Mehrwart seiner gesamten Waren produktion darstellt (und daher in einem überschussigen Quantum Ware), Mehrwert, welcher seinerseits in verseue den benannte Teile zerfallt in Prout (Unternchmergewinn plus Zins) und Rente

Der gesamte Wertteil der Wiren also, worm sich die wahrend eines Tages oder eines Jahres zugesetzte Gesamtarbeit der Arbeiter realisiert, der Gesamtwert des jahrlichen Produkts, den diese Arbeit schafft, zerfallt in den Wert des Arbeitslohes, den Profit und die Rente Dein diese Gesamtarbeit zerfallt in notwendige Arbeit, wodurch der Arbeiter den Wertteil des Produkts schafft, womit ei selbst bezahlt wird, also den Arbeitslohn, und in unbezahlte Mehrarbeit, wodurch er den Wertteil des Produkts schafft, der den Mehrwert derstellt und der spatei in Profit und Rente auseinander geht Außer dieser Arbeit verrichtet der Arbeiter keine Arbeit, und außer dem Gesamtwert des Produkts, der die Formen von

Arbeitslohn, Profit, Rente annimmt, schafft er keinen Wert. Der Wert des jährlichen Produkts, worin sich seine während des Jahres neu zugesetzte Arbeit darstellt, ist gleich dem Arbeitslohn oder dem Wert des variablen Kapitals plus dem Mehrwert, der wieder in die Formen von Profit und Rente zerfällt wird

Der gesamte Wertteil des jahrlichen Produkts also, den der Arbeiter im Laufe des Jahres schafft, drückt sich aus in der jährlichen Wertsumme der drei Revenuen, dem Wert von Arbeitslohn, Profit und Rente Offenbar ist daher in dem jährlich geschaffener Produktenwert der Wert des konstanten Kapitalteis nicht reproduziert, denn dei Arbeitslohn ist nur gleich dem Wert des in der Produktion vorgeschossenen variablen Kapitalteils, und Rente und Profit sind nur gleich dem Mehrwert dem produzierten Wertüberschuß über den Gesamtwert des vorgeschossenen Kapitals, weicher gleich dem Wert des konstanten Kapitals plus dem Wert des variablen Kapitals ist

Es ist für die hier zu lösende Schwierigkeit voilständig gleichgültig, daß ein Teil des in die Form von Profit und Rente verwandelten Mehrwerts nicht als Revenue verzehrt wird, sondern zur Akkumulation dient. Der Teil davon, der als Akkumulationsfonds aufgespart wird, dient zur Bildung von neuem, zusätzlichem Kapital, aber nicht zum Ersatz des alten, weder des in Arbeitskraft, noch des in Arbeitsmitteln ausgelegten Bestandteils den alten Kapitals Es kann hier also der Einfachheit wegen ange nommen werden, die Revenuen gingen ganz in die individuelle Konsumtion ein Die Schwierigkeit stellt sich doppelt dar. Einerseits Der Wert des jährlichen Produkts, worm diese Revenuen, Arbeitslohn, Profit, Rente, verzehrt werden, enthält in sich einen Wertteil, gleich dem Wertteil des in ihm aufgegangenen kon stanten Kapitalteils Es enthält diesen Wertteil, außer dem Wertteil, der sich in Arbeitslohn, und dem Wertteil, der sich in Profit und Rente auflöst. Sein Wert ist also = Arbeitslohn + Profit + Rente + C, welches seinen konstanten Wertteil vorstellt Wie soll nun der jährlich produzierte Wert, der nur -Arbeitslohn + Profit + Rente, ein Produkt kaufen, dessen West = (Arbeitslohn + Profit + Rente) + C? Wie kann der jährlich produzierte Wert ein Produkt kaufen das einen höheren Wert hat als er selbst?

Andererseits. Wenn wir von dem Teil des konstanten Kapitele absehen, der nicht in das Produkt eingegangen ist, und der daher, obgleich mit vermindertem Wert, fortexistiert nach wie ver der

Jahresproduktion der Waren; wenn wir also von dem angewandten, aber nicht verzehrten fixen Kapital einstweilen abstrahieren, so ist der konstante Teil des vorgeschossenen Kapitals in Form von Rohmad Hilfsstoffen ganz in das neue Produkt aufgegangen, während ein Teil der Arbeitsmittel ganz verbraucht, ein anderer nur zum Teil vernutzt worden, und so nur ein Teil seines Werts in der Produktion verzehrt worden ist Dieser ganze in der Produktion aufgebrauchte Teil des konstanten Kapitals muß in natura ersetzt werden Alle anderen Umstände, namentlich die Produktivkraft der Arbeit, als unverändert vorausgesetzt, kostet er dasselbe Arbeitsquantum wie vorher zu seinem Ersatz, d. h. er muß durch ein Wertaquivalent ersetzt werden. Wo nicht, kann die Reproduktion selbst nicht auf der alten Stufenleiter stattfinden. Aber wer soll diese Arbeiten verrichten und wer verrichtet sie?

Bei der ersten Schwierigkeit. Wer soll den im Produkt enthaltenen konstanten Wertteil zahlen und womit ? ist unterstellt. daß der Wert des in der Produktion aufgegangenen konstanten Kapitals als Wertteil des Produkts wieder erscheint Dies widerspricht nicht den Voraussetzungen der zweiten Schwierigkeit Denn es ist schon Buch I, Kap V (Arbeitsprozeß und Verwertungsprozeß) nachgewiesen worden, wie durch bloßen Zusatz neuer Arbeit, obgleich sie den alten Wert nicht reproduziert, sondern nur Zusatz zu demselben schafft, nur zusätzlichen Wert schafft. doch gleichzeitig der alte Wert im Produkt erhalten bleibt, daß dies aber geschieht von der Arbeit, nicht soweit sie wertschaffende, also Arbeit überhaupt ist, sondern in ihrer Funktion als bestimmte produktive Arbeit Es war also keine zusätzliche Arbeit nötig. um den Wert des konstanten Teils in dem Produkt, worin die Revenue, d h der ganze während des Jahrs geschaffene Wert, verausgabt wird, fortzuerhalten. Wohl aber ist neue zusätzliche Arbeit nötig, am das während des vergangenen Jahrs nach seinem Wert und Gebrauchswert aufgezehrte konstante Kapital zu ersetzen, ohne welchen Ersatz die Reproduktion überhaupt unmeglich ist

Alle neu zugesetzte Arbeit ist dargestellt in dem während des Jahrs neu geschaffenen Wert, der wiederum ganz aufgeht in die den Revenuen Arbeitslohn, Profit und Rente — Einerseits bleibt also keine überschüssige gesellschaftliche Arbeit übrig für den Erweits des verzehrten konstanten Kapitals, das teilweise in natura semem Wert nach, teilweise bloß seinem Wert nach (für hießen Verschleiß des fixen Kapitals) wiederherzustellen ist

Andererseits scheint der jährlich von der Arbeit geschaffene und in die Formen von Arbeitslohn, Profit und Rente zerfallende und in hnen zu verausgabende Wert nicht hinreichend, um den konstanten Kapitalteil, der außer ihrem eigenen Wert im Jahresprodukt stecker muß, zu bezahlen oder zu kaufen.

Man sieht das hier gestellte Problem ist bereits gelöst bei der Betrachtung der Reproduktion des gesellschaftlichen Gesamtkapitals, Buch II, Abschn III Wir kommen hier darauf zurück, zunäch t weil dort der Mehrwert noch nicht in seinen Revenueformen Profit (Unternehmergewinn plus Zins) und Rente, entwickelt war, und daher auch nicht in diesen Formen behandelt werden konnte, dann aber auch, weil sich gerade an die Form von Arbeitslohn, Profit und Rente ein unglaublicher Verstoß in der Analyse anschließt, der die ganze politische Ökonomie seit A Smith durchzieht.

Wir haben dort alles Kapital in zwei große Klassen geteilt Klasse I, welche Produktionsmittel, und Klasse II, welche Mittel der individuellen Konsumtion produziert Der Umstand, daß ge wisse Produkte ebensowohl zum personlichen Genuß wie als Produktionsmittel dienen können (ein Pferd, Korn usw.), hebt die absolute Richtigkeit dieser Einteilung in keiner Weise auf: Sie ist in der Tat keine Hypothese, sondern nur Ausdruck einer Tatsache Man nehme ias jährliche Produkt eines Landes Ein Teil des Produkts, welches immer seine Fähigkeit, als Produktionsmittel zu dienen. geht in die individuelle Konsumtion ein Es ist das Produkt, worin Arbeitslohn, Profit und Rente verausgabt werden Dies Produkt ist das Produkt einer bestimmten Abteilung des gesellschaftlichen Kapitale Es ist möglich, daß dies selbe Kapi al auch der Klause I angehörige Produkte produziert Soweit es dies tut 1st es nicht der im Produkt der Klasse II, in wirklich der individuellen Konsumtion anheimfallendem Produkt, aufgezehrte Teil dieses Kapitals, welcher die der Klasse I zufallenden, produktiv konsumierten Produkte liefert Dies ganze Produkt II, welches in die individuelle Konsumtion eingeht, und worm sich daher die Revenue verausgabt, ist das Dasein des in ihm verzehrten Kapitals plus dem produzierten Überschuß Es ist also Produkt eines in der bloßen Produktion von Konsumtionsmitteln angelegten Kapitals. Und in derselben Art ist Abteilung I des jährlichen Produkts, die als Reproduktionsmittel dient. Rohmaterial und Arbeitsinstrumente, welche Fähigkeit dies Produkt sonst naturaliter haben möge, als Konsumtionsmittel zu dienen. Produkt eines in der bloßen Produktion von Produktionsmitteln angelegten Kapitals Der bei weitem größte Teil der

Produkte, die das konstante Kapitai bilden, besteht auch stofflich in einer Form, worin er nicht in die individuelle Konsumtion ein gehen kann. Soweit er es konnte, wie z. B. ein Bauer sein Saat korn essen, sein Zugvieh schlachten konnte, leistet die ökonomische Schranke für ihn ganz dasselbe, als ob dieser Teil in einer nicht konsumablen Form bestände

Wie schon gesagt, abstrahieren wir bei beiden klassen von dem fixen Teil des konstanten Kapitais, der in natura und dem Wert nach fortexistiert, unabhangig von dem Jahresprodukt beider Klassen

In der Klasse II, in deren Produkten Arbeitslohn, Profit und Rente verausgabt, ku.z die Revenuen verzehrt werden, besteht das Produkt, seinem Wert nach selbst aus drei Bestandteilen Bestandteil ist gleich dem Wert des in dei Produktion aufge zehrten konstaaten Kapitalteils, ein zweiter Bestandteil ist gleich dem Wert des in der Produktion vergeschossenen variablen, in Arbeitslohr ausgelegten Kapitalteils, endlich ein dritter Bestand teil ist gleich dem produzieiten Mehrwert also = Profit + Rente Der erste Bestandteil des Produkts von Klasse II, der Wert des konstanten Kapitalteils kann weder von den Kapitalisten noch von den Arbeitern der Klasse II, noch von den Grundeigentumern verzehrt werden. Er bildet keinen Teil ihrer Revenue, sondern inuß in nature ersetzt werden, und muß verkauft werden damit dies geschehen kann. Dagegen die zwei anderen Bestandteile dieses Produkts eind gleich dem Wert der in dieser klasse erzeugten Revenuen = Arbeitslohn + Profit + Rente

In Klasse I besteht das Produkt der Form nach aus denselben Bestandteilen Der Teil aber, der hier Reve ine bildet, Arbeitslohn + Profit + Rente, kurz dei variable Kapitalteil + dem Mehr wert, wird hier nicht in der Naturalform der Produkte dieser Klasse I verzehrt, sondern in den Frodukter der Klasse II. Der Wert der Revenuen der Klasse I muß also verzehrt werden in dem leil des Produkts von Klasse II der das zu ersotzende kon stante Kapital von II bildet. Der Teil des Produkts der Klasse II der the konstantes Kapital ersetzen muß wird in seiner Nitural form verzehrt von den Arbeitern, den Kapitalisten und den Grundeigentumern von Klasse I Sie legen ihre Revenuen in diesem Produkt II als Andererseits wird das Produkt von I in seiner Naturalform, soweit es Revenue der Klasse I repräsentiert, produktiv konsumiert von Klasse II, deren konstantes Kapital es in natura ersetzt Endlich der verbrauchte konstante Kapitalteil der Klasse I wird aus den eigenen Produkten dieser Klasse, welche eben aus

Arbeitsmitteln, Roh- und Hilfsstoffen usw bestehen, ersetzt, keile durch Austausch der Kapitalisten I untereinander, teils daderch, daß ein Teil dieser Kapitalisten sein eigenes Produkt direkt wieder, als Produktionsmittel anwenden kann

Nehmer, wir das fruhere Schema (Buch II, Kap XX, II) einfacher Reproduktion

$$\begin{array}{c|c}
I. 4000_c + 1000_v + 1000_m = 6000 \\
II 2000_c + 500_v + 500_m = 8000
\end{array} = 9000$$

Hiernach wird in II von den Produzenten und Grundeigentümern $500_v + 500_m = 1000$ als Rvenue verzehrt, bleibt 2000_0 zu ersetzen Dies wird verzehrt von den Arbeitern, Kapitalisten und Rentenbeziehern von I, deren Einnahme = 1000_v + 1000_m = 2000. Das verzehrte Produkt von II wird als Revenue von I verzehrt. und der im unverzehrbaren Produkt dargestellte Revenueteil von I wird als konstantes Kapitai von II konsumiert. Es bleiot also Rechenschaft abzulegen über die 4000c bei I Dies wird aus dem eigenen Produkt von I = 6000, oder vielmehr = 6000 - 2000 ersetst, denn diese 2000 sind bereits umgesetzt in konstantes Kapital für II Es ist zu bemerken, daß die Zahlen allerdings willkürlich angenommen sind also auch das Verhaltnis zwischen dem Wert der Revenue von I und dem Wert des konstanten Kapitals von II wilkurlich scheint Es ist jedoch einleuchtend, daß, soweit der-Reproduktionsprozeß normal und unter sonst gleichbleibenden Umständen, also abgesehen von der Akkumulation voi sich geht, die Wertsumme von Arbeitslohn Profit und Rente in Klasse I gleicht dem Wert des konstanten Kapitalteils von Klasse II sein mus. Sonst kann entweder Klasse II ihr konstantes Kapitai nicht essetzen, oder klasse I ihre Revenue aus der unverzehrbaren nicht in die verzehrbare Form umsetzen

Der Wert des jahrlichen Warenprodukts, ganz wie der Wert des Warenprodukts einer besonderen Kapitalanlage, und wie der Wert jeder einzelnen Ware lost sich also auf in zwei Wertbestandteile den einen A, der den Wert des vorgeschossenen konstanten Kapitals ersetzt, und einen andern B der sich in der Form von Revenue, als Arbeitslohn Profit und Rente darstellt. Der letztere Wertbestandteil B bildet insofern einen Gegensatz gegen den ersteren A, als dieser, bei sonst gleichen Umständen. 1) nie die Form der Revenue annimmt, 2) stets in der Form von Kapital, und zwar von konstantem Kapital zurückfließt Der anderen Bestandteil B ist jedoch auch wieder in sich selbst entgegengenten. Profit und Rente haben das mit dem Arbeitslohn gemen, das sie

tile drei Revenueformen bilden. Trotzdem sind sie wesentlich dadurch unterschieden, daß sich in Profit und Rente Mehrwert. also unbezahlte Arbeit darstellt, und im Arbeitslohn bezahlte Der Wertteil des Produkts, der verausgabten Arbeitslohn darstellt, also den Arbeitslohn ersetzt, und unter unseren Veraussetzungen. wo die Reproduktion auf derselben Stufenleiter und unter denselben Bedingungen sich vollzieht, sich wieder in Arbeitslohn rückverwandelt, fließt zurück zunächst als variables Kapital, als ein Bestandteil des, der Reproduktion von neuem vorzuschießenden Kapitals Dieser Bestandteil fungiert doppelt Er existiert erst in der Form von Kapital und tauscht sich als solches gegen die Arbeits-In der Hand des Arbeiters verwandelt er sich in die Revenue, die dieser aus dem Verkauf seiner Arbeitskraft zieht, wird als Revenue in Lebensmittel umgesetzt und verzehrt. Bei der Vermittelung durch die Geldzirkulation zeigt sich dieser doppelte Prozeß Das variable Kapital wird in Geld vorgeschossen in Arbeitslohn weggezahlt Dies ist seine erste Funktion als Kapital Es wird umgesetzt gegen die Arbeitskraft und verwandelt in die Außerung dieser Arbeitskraft, in Arbeit Dies ist der Prozeß für den Kapitalisten Zweitens aber mit diesem Geld kaufen die Arbeiter einen Teil ihres Warenprodukts, der durch dies Geld gemessen ist, und von ihner als Revenue verzehrt wird. Denken wir uns die Geldzirkulation weg, so ist ein Teil des Produkts des Arbeiters in der Hand des Kapitalisten ir der Foam von vorhandenem Kapital Diesen Teil schießt er vor als Kapital, gibt ihn an den Arbeiter für none Arbeitskraft, während der Arbeiter ihn direkt oder vermittels Austausches gegen andere Waren als Revenue verzehrt. Der Wertteil des Produkts also, der bei der Reproduktion bestimmt ist, sich in Arbeitslohn, in Revenue fur die Arbeiter zu verwandeln, fließt zunächst zurück in die Hand des Kapitalisten in der Form von Kapital, näher von variablein Kapital Daß er in dieser Form zurückfließt 1st eine wesentliche Bedingung dafür daß die Arbeit als Lohnarbeit, die Produktionsmittel als Kapital und der Produktionsprozeß selbst als kapitalistischer sich stets neu reproduziert

Will man sich nicht in nutzlose Schwierigkeiten verwickeln, so maß man Rohertrag und Reinertrag von Rohellkommen und Reineinkommen unterscheiden

Der Rohertrag oder das Rohprodukt ist das ganze reproduzierte, Produkt Mit Ausschluß des angewandten, aber nicht konsumierten Arais des fixen Kapitals, ist der Wert des Konertrags oder des Brattoprodukts gleich dem Wert des vorgeschossenen und in der

~4

Produktion verzehrten Kapitals, des konstanten und variablen, plus dem Mehrwert, der sich in Profit und Rente auflöst. Oder wenn man nicht das Produkt des einzelnen Kapitals, sondern des gesell schaftlichen Gesamtkapitals betrachtet, ist der Rohertrag gleich den stofflichen Flementen, die das konstante und variable Kapital bilder, plus den stofflichen Elementen des Mehrprodukts, worm sich Profit und Rente darstellen

Das Roheinkommen ist der Wertteil und der durch ihn gemessene Teil des Bruttoprodukts oder Rohprodukts, der übrig bleibt nach Abzug des Wertteils und des durch ihn gemessenen Produktenteils der Gesamtproduktion, welcher das vorgeschossene und in der Produktion aufgezehrte konstante Kapital ersetzt. Das Roheinkommen ist also gleich dem Arbeitslohn (oder dem Teil des Produkts, der die Bestimmung hat, wieder zum Ei kommen des Arbeiters zu werden) + dem Profit + der Rente. Das Reineinkommen dagegen ist der Mehrwert, und daher das Mehrprodukt das nach Abzug des Arbeitslohns ubrigbleibt, und in der Tat also den vom Kapital realisierten und mit den Grundeigentumern zu teilenden Mehrwert und das durch ihn gemessene Mehrprodukt darstellen

Man hat nun gesehen, daß der Wert jeder einzelnen Ware, und der Wert des ganzen Warenprodukts jedes einzelnen Kapitals in zwei Teile zerfallt, den einen, der bloß konstantes Kapital ersetzt, und einen anderen, der, obgleich ein Bruchteil davon als apital ruckfließt, also auch in der Form von Kapital ruckfließt, doch die Bestimmung hat, sich ganz in Robeinkommen zu verwandeln, und die Form des Arbeitslohns, des Profits und der Rente anzunehmen, deren Summe das Roheinkommen ausmacht Man hat ferner gesehen, daß dasselbe mit Bezug auf den Wert des jahrlichen Gesamtprodukts einer Gesellschaft der Fall ist Ein Unterschied zwischen dem Produkt des einzelnen Kapitalisten und der Gesellschaft findet nur insofern statt vom Standpunkt des einzelnen Kapitalisten betrachtet, unterscheidet sich das Reinein kommen vom Roheinkommen, denn dieses schließt den Arbeitslohn ein, iches schließt ihn aus. Das Einkommen der ganzen Gesell schaft betrachtet, besteht das Nationaleinkommen aus Arbeitslohn plus Profit plus Rente, also aus dem Roheinkommen Indes ist auch dies insofern Abstraktion, als die ganze Gesellschaft, auf Grundlage der kapitalistischen Produktion sich auf den kapitalistischen Standpunkt stellt und daher nur das in Profit und Rente sich auflösende Einkommen als Reineinkommen betrachtet

Dagegen die Phantasic, wie z B bei Herrn Say, daß der ganze

Ertrag, das gesamte Rohprodukt, für eine Nation sich in Rein ertrag außist oder nicht davon unterscheidet, daß also dieser Unter schied vom nationalen Standpunkt außibrt, ist nur der netwen dige und letzte Ausdruck des seit A Smith die ganze politische Ökonomie durchziehenden ab irden Dogmas, daß der Wert der Waren sich in letzter Instanz ganz zersetzt in Einkommen, in Arbeitslohn, Profit und Rente 54)

t,

Einzusehen, im Fall jedes einzelnen kapitalisten, daß ein Teil somes Produkts sich in Kapital ruckverwandeln muß (auch ab gesehen von der Erweiterung der Reproduktion oder der Akku mulation) und zwar nicht nur in variables Kapital das sich selbst wieder in Einkommen fur die Arbeiter, also in eine Revenueform zu verwandeln bestimmt ist, sondern in konstantes Kapital, das sich nie in Einkommen verwardein kann - diese Einsicht ist naturlich außerorgentlich wohlfeil Die einfachste Wahrnehmung des Produktionsprozesses zeigt dies augenscheinlich. Die Schwierigkeit be ginnt erst, sobald der Produktionsprozeß im ganzen und großen betrachtet wird Dei Umstand, daß der Wert des ganze Produktteils, der als Revenue, in der Form von Arbeitslohn, Profit und Rente verzehrt wird (wobei es ganz gleichgultig, ob indivi duell oder produktiv veizehrt), in der Tat in der Analyse ganz aufgeht in die Wertsumme, gebildet aus Arbeitslohn plus Profit plus Rente, also in den Gesamtwert der drei Revenuen, obgleich der Wert dieses Produktteils ganz chensogut wie der der nicht in the Revenue congeht, einen Wertteil enthalt = C, gleich dem Wert des in ihnen enthaltenen konstanten Kapitals, also prima facie unmöglich begrenzt sein kann durch den Wert der Reverue auf der einen Seite die praktisch unleugbare Tatsache, auf der anderen Seite der ebenso unleugbare theoretische Widerspruch --

Ricardo mucht folgende schr gute Bemerkung über den gedankenlosen Say "Of net produce and gross produce, Mr Say speaks as follows "The whole value produced is the gross produce, this value, after deducting from it the cost of production, is the net produce "(Vol II, p 491) There can, then, be in net produce, because the cost of production, according to Mr Say consist of rent, wages and profits In page 508, he says "the value of a product, the value of a productive, errice, the value of the cost of production, are all, then, similar values, whenever things are left to their natural course. Take a whole from a whole and nothing remains "(Ricardo Principies, chap XXII, p 512, Note).— Übrigens, wie man später schen wird, hat auch Ricardo ningends die falsche Smithsche Analyse des Warenpreises, seine Auflösung in die Wertsumme der Revenuen widerlegt. Er kümmert sich nicht um sie, und nimmt sie bei seinen Analysen soweit als richtig an, daß er von dem konstanten Wertteil der Waren "abstrahiert." Er fällt auch von Zeit zu Zeit in dieselbe Vorstellungsweise zurück

diese Schwierigkeit wird am leichtesten übertölpelt durch den Ausspruch, daß der Wareawert nur zum Schein, vom Standpaakt des einzelnen Kapitalisten aus, einen von dem in Revenueform existierenden Teil unterschiedenen weiteren Wertteil enthält Die Phrase daß fur den einen als Revenue erscheint, was für den anderen Kapital bildet, erspart alles weitere Nachdenken Wie dabei, wenn der Wert des ganzen Produkts in der Form von Revenuen verzehrbar ist, das alte Kapital ersetzt werden kann, und wie der Wert des Produkts jedes einzelnen Kapitals gleich der Wertsumme der drei Revenuen plus C, dem konstanten Kapital, sein kann, aber die zusammenaddierte Wertsumme der Produkte aller Kapitale gleich der Wertsumme der drei Gevenuen plus 0, dies erscheint dabei natürlich als unlösbares Rätsel, und muß dadurch erklart werden, daß die Analyse überhaupt unfähig ist, den einfachen Elementen des Preises auf die Sprünge zu kommen, sich vielmehr bei dem fehlerhaften Kreislauf und dem Progreß ıns Unendhehe begnügen muß So daß, was als konstantes Kapıtal erscheint, in Arbeitslohn, Profit, Rente auflösbar, die Warenwerte aber, worm Arbeitslohn, Profit, Rente sich darstellen, ihrerseits wieder bestimmt sind durch Arbeitslohn, Profit, Rente, und so fort ins Unendische 55)

Das grundfalsche Dogma, daß der Wert der Waren in letzter Instanz auflösbar ist in Arbeitslohn + Profit + Rente, druckt auch auch so aus, daß der Konsument in letzter Instanz den Gesamtwert des Gesamtprodukts zahlen muß, oder auch so, daß die Geldzirkulation zwischen Produzenten und Konsumenten in ietzter Instanz gleich sein muß der Geldzirkulation zwischen den Produ-

itself into some one or other, or all of those three parts [viz wages, profits, rent] A fourth part, it may perhaps be thought, is necessary for replacing the stock of the farmer, or for compensating the wear and tear of his labouring cattle, and other instruments of husbandry. But it must be considered that the price of any instrument of husbandry, such as a labouring horse, is itself made up of the same three parts the rent of the land upon which he is reared, the labour of tending and rearing him, and the profits of the farmer, who advances both the rent of his land, and the wages of his labour. Though the price of the carn, therefore, may pay the price as well as the maintenance of the house, the whole price still resolves itself either immediately or ultimately into the same three parts of rent, labour [soil heisen wages] and profit. (A Smith) Wir seigen später noch, whe A Smith selbet den Widersprück und das Ungenügende dieser Ausflücht fühlt, denn weiter ist es nichts als Ausflücht, wenn er un von Pontius zu Pilatus schickt, obgleich er nirgendword wie die wirkliche Kapitalanlage aufzeigt, bei der der Teile rein sufficie.

zenten selbst (Tooke), Sätze, die alle ebenso falsch sind wie der Grundsatz, auf dem sie beruhen

Die Schwierigkeiten, die zu dieser falschen und prima facie absurden Analyse führen, sind kurz folgende

1) Daß das Grundverhältnis von konstantem und variablem Kapital, also auch die Natur des Mehrwerts, und damit die ganze Basis der kapitalistischen Produktionsweise nicht begriffen ist. Der Wert jedes Teilprodukts des Kapitals, jeder einzelnen Ware, schließt einen Wertteil = konstante Kapital, einen Wertteil = variables Kapital (verwandelt in Arbeitslohn für die Arbeiter) und emen Wertteil = Mehrwert (spater in Profit und Rente gesondert) ein. Wie ist es also moglich, daß der Arbeiter mit seinem Arbeitslohn, der Kapitalist mit seinem Profit, der Grundeigentümer mit seiner Kente Waren kaufen soll, die jede nicht nur einen dieser Bestandteile, sondern alle drei enthalten, und wie ist es möglich. daß die Wertsumme von Arbeitslohn, Profit, Rente, also der drei Einkommenquellen zusammen, die in den Gesamtkonsum der Empfanger dieser Einkommen eingehenden Waren kaufen sollen, Waren, die außer diesen drei Wertbestandteilen noch einen überschussigen Wertbestandteil namlich konstantes Kapital enthalten? Wie sollen sie mit einem Wert von drei einen Wert von vier kaufen? 66)

Wir haben die Analyse gegeben Buch II Abschuitt III

bi) Proudhon spricht zeine Unfähigkeit, dies zu begreisen in der bormierten Kornel aus l'ouvrier ne peut pas rachter son propre produit, weil der Zins darin enthalten, der zum prix de-revient hinzukommt. Aber wie belehrt ihn Herr Eugène Forcade eines Besseren? "Wäre Proudhon-Einwurf wahr, er träfe nicht nur die profits du capital, er anfantirait la possibilité même de l'industrie. Si le travailleur ist forcé de faver 100 is chose pour laquelle il n'a recu que 80 si le salaire ne peut rachter dans un produit que la valeur qu'il y a mise, autant vaudrait dire que le travailleur ne peut rien payer. En effet, dans le prix-de-revient il y a touje urs quelque chose de plus que le salaire de l'ouvrier, et dans le prix de-vente, quelque chose de plus que le profit de l'entrepreneur, par exemple, le prix de la matière première, souvent payé à l'étranger. Proudhon a oublié l'accroissement continuel du capital national, il a oublié que cet accroissement se constate pour tour les travailleurs, ceux de l'entreprise coume ceux de la main d'ocuvre. (Revue des deux Mondes, 1844 t 24, p 998) Hier hat man den Optimismus der bürgerlichen Ged inkenlosigkeit in der entsprechendsten Weisheitsform, Erst glaubt Heir korcade, daß der Arbeiter nicht leben könnte, wenn er außer dem Weit den er produziert, nicht leben könnte, wenn er außer dem Weit den er produziert, wirklich erhielte. Zweitens verallgemeinert er richtig die Schwierigkeit, die Proudhon nur unter einem beschränkten Geauchtspunkt ausgesprochen Der Preis der Ware enthält nicht nur einen Überschuß über den Arbeitsfohn, sondern auch über den Profit, nämlich den konstanten Wertteit.

چ جيت او

11

- 2) Daß die Art und Weise nicht begriffen ist, wie die Arbeit, indem sie Neuwert zusetzt, alten Wert in neuer Form erhält, ohne diesen Wert neu zu produzieren
- 3) Daß der Zusammenhang des Reproduktionsprozesses nicht begriffen wird, wie er sich darstellt, nicht vom Standpunkt des einzelnen Kapitals, sondern von dem des Gesamtkapitals aus betrachtet, die Schwierigkeit wie das Produkt, worin Arbeitslohn und Mehrwert, worm also der ganze Wert, den alie während des Jahres neu zugesetzte Arbeit geschaffen hat, sich realisiert, seinen konstanten Wertteil ersetzen, und sich noch gleichzeitig in, bioß durch die Revenuen begrenzten, Wert auflösen kann, wie ferner das in der Produktion aufgeze ite konstante Kapital stofflich und dem Wert nach durch neues rsetzt werden kann, obgleich die Gesamtsumme der neu zugesetzten Arbeit sich nur in Arbeits lohn und Mehrwert realisiert, und in der Summe des Werts beider sich erschopfend darstellt Gerade hier ist es, wo die Hauptschwierigkeit liegt, in der Analyse der Reproduktion und des Verhältnisses ihrer verschiedenen Bestandteile, sowohl ihrem stofflichen Charakter, wie ihren Wertverhältnissen nach
- 4) Es kommt aber eine fernere Schwierigkeit hinzu, die sich noch steigert, sobald die verschiedenen Bestandteile des Mehrwerts in der Form gegeneinander selbstandiger Revenuen erscheinen Namlich die, daß die festen Bestimmungen von Revenue und Kapital sich austauschen und ihre Stelle andern, so daß sie nur relative Bestimmungen vom Standpunkt des einzelnen Kapitalisten zu sein, beim Überblick des gesamten Produktionsprozesses aber zu verschwinden scheinen Z B die Revenue der Arbeiter und Kapitalisten der Klasse I, die konstantes Kapital produziert, ersetzt dem Wert und dem Stoff nach das konstante Kapital der Kapitalistenklasse II, die Konsumtionsmittel produziert Man

Also könnte such der Kapitalist nach Proudhons Raisonnement mit seinem Profit die Ware nicht wiederkaufen. Und wie löst Forcade das Rätzel? Durch eine sinnlose Phrase — das Wachstum des Kapitals Also das beständige Wachstum des Kapitals soll sich unter anderem auch darin konstatieren, daß die Analyse des Warenpreises, die bei einem Kapital von 100 dem politischen Ökonomen unmöglich ist, bei einem Kapital von 10000 überflüssig wird. Was würde man von einem Chemiker sagen, der auf die Frage. Woher kommt es, daß das Bodenprodukt mehr Kohlenstoff enthält als der Boden? die Antwort gäbe. Dies kommt vom beständigen Wachstum der Bodenproduktion. Der wohlmeinende gute Wille, in der bürgerlichen Welt die beste aller möglichen Welten zu entdacken, ersetzt in der Vulgärökonomie jede Notwendigkeit der Wahrheitsliebe und des wissenschaftlichen Ferschungstriebs.

kann sich also an der Schwierigkeit vorheidrücken mit der Vorstellung, daß was fur den einen Revenue, fur den anderen Kapital sei, und diese Bestimmungen daher nichts zu tun haben mit der wirklichen Besonderung der Wertbestandteile der Ware Ferner Waren, die schließlich bestimmt sind, die stofflichen Elemente der Revenueverausgabung zu bilden, also Konsumtionsmittel, durchlaufen wahrend des Jahrs verschiedene Stufen, z B Wollengarn, Tuch Auf der einen Stufe bilden sie Teil des konstanten Kapitals, auf der anderen werden sie individuell konsumiert, gehen also ganz in die Revenue ein Man kann sich also mit A Smith inbilden, daß das konstante Kapital nur ein scheinbares Element des Warenwerts sei, das im Gesamtzusammenhang verschwindet So findet ferner Austausch von variablem Kapital gegen Revenue statt Der Arbeiter kauft mit seinem Arbeitslohn den Teil der Waren, der seine Revenue bildet Damit ersetzt er zugleich dem Kapitalisten die Geldform des variablen Kapitals Endlich ein Teil der Produkte, die konstantes Kapital bilden, wird in natura oder durch Au, tausch von den Produzenter des konstanten Kapitals selbst ersetzt, ein Prozeß, mit dem die Konsumenten nichts zu tun haben Indem man dies übersieht, entsteht der Schein daß die Revenue der Konsumenten das ganze Produkt, also auch den konstanten Wertleil ersetzt

5) Abgesehen von der Konfusion, die die Verwandelung der Werte in Produktionspreise hervorbringt, entsteht eine weitere durch die Verwandelung des Mehrwerts in verschied ne besondere, gegen einander selbstandige und auf die verschiedenen Produktionselemente bezogene Formen von Revenue in Profit und Rente Es wird vergessen, daß die Werte der Waren die Grundlage sind, und daß das Zerfallen dieses Warenwerts in besondere Bestandteile, und die Fortentwickelung dieser Wertbestandteile zu Revenuesormen, ihre Verwandeling in Verhaltnisse der verschiedenen Besitzer der verschiedenen Produktionsagentien au diesen einzelnen Wertbestandteilen, ihre Verteilung unter diese Besitzer nach bestimmten Kategorien und Ittein, an der Wertbestimmung und ihrem Gesetz selbst durchaus nichts andert Ebensowenig wird las Wertgesetz geandert durch den Umstand, daß die Ausgleichung des Profits, d a. die Verteilung des Gesamtmehrwerts unter die verschiedenen Kann tale, und die Hindernisse, die zum Teil (in der absoluten Rente) das Grundeigentum dieser Ausgieichung in den Weg legt, die regulærenden Durchschnittspreise der Waren von ihren individuellen Werten abweichend bestimmen. Dies affiziert wieder nur den Zuschlag des Mehrwerts auf die verschiedenen Warenpreise, hebt

aber den Mehrwert selbst, und den Gesamtwert der Waren als Quelle dieser verschiedenen Preisbestandteile, nicht auf

Es ist dies das quid pro quo, das wir im folgenden Kapitel betrachten, und das notwendig zusammenhängt mit dem Schein, als entspringe der Wert aus seinen eigenen Bestandteilen nämlich erhalten die verschiedenen Wertbestandteile der Ware in den Revenuen selbständige Formen, und werden als solche Revenuen, statt auf den Wert der Ware als ihre Quelle, auf die besonderen stofflichen Produktionselemente als ihre Quellen bezogen. Sie sind darauf wirklich bezogen, aber nicht als Wertbestandteile, sondern als Revenuen, als diesen bestimmten Kategorien der Produktionsagenten, dem Arbeiter, dem Kapitalisten, dem Grundeigentümer zufallende Wertbestandteile Man kann sich nun jedoch einbilden, daß diese We thestandteile, statt aus der Zersetzung des Warenwerts zu entspringen, ihn umgekehrt durch ihr Zusammentreten erst bilden, wo dann der schöne fehlerhafte Kreislauf herauskommt, daß der Wert der Waren entspringt aus der Wertsumme von Arbeitslohn, Profit, Rente, und der Wert von Arbeitslohn, Profit, Rente emerseits wieder aurch den Wert der Waren bestimmt 18t 118W 57)

^{4*) &}quot;Le capital circulant employé en matériaux, matières premières et ouvrage fait, se compose lui-même de marchandises dont le prix nécésouvrage tait, se compose in-meme de marchandisses dont le priz acces-saire est formé des mêmes éléments, de sorte qu'en considérant la tota-lité des marchandisses dans un pays, il y aurait double emploi de ranger cette portion du capital circulant parmi les éléments du prix nécéssaire se (Storch, Cours d'Éc Pol II, p 140) — Unter diesen Elementen des sur-kulierenden Kapitals versteht Storch (das fixe est nur formverandertes-zirkulierendes) den konstanten Wertteil "Il est vrai que le salaire de l'ouvrier, de même que cette partie du profit de l'entrepreneur qui censiste en salaires, si on les considère comme une portion des subaistances, se composent également de marchandises achetées au prix courant, et qui comprennent de même salaires, rentes des capitaux, rentes fensières et profits d'entrepreneurs cette observation ne sert qu'à prouver qu'il est impossible de résoudre le prix nécéssaire dans ses éléments les plus simples " (1b Note.) — In semen Considérations sur la nature du revenu national (Paris 1824) sieht Storch, in seiner Polemik gegen Say, zwar die Absurdität ein, wozu die falsche Analyse des Warenwerts führt, die ihn in blose Revenuen auflöst, und spricht die Abgeschmacktheit dieser Resultate - vom Standpunkt nicht des einzelnen Kapitalisten, sonders einer Nation, richtig aus - aber er selbet geht keinen Schritt weiter in der Analyse des prix nécéssaire, von dem er in seinem "Cours" erkliet, es sei unmöglich, ihn m seine wirklichen Elemente, statt in einen falschen Pent-elle (eme selbetarbeitende Bauernfamilie) habiter eas granges of the

Den normalen Zustand der Reproduktion betrachtet, wird nur era Teil der neu zugesetzten Arbeit auf Produktion und daher - Ersatz von konstantem Kapital verwandt, nämlich gerade der Teil. der das in der Produktion von Konsumtionsmitteln, von stofflichen Elementen der Revenue aufgebrauchte konstante Kapital ersetzt Es wird dies dadurch ausgeglichen, daß dieser konstante Teil der Klasse II keine zusätzliche Arbeit kostet. Nun aber ist das konstante Kapital, das (den gesamten Reproduktionsprozes betrachtet worm also jene Ausgleichung von Klasse I und II einbegriffen) kein Produkt der neu zugesetzten Arbeit ist, obgleich dies Produkt ohne es nicht herzustellen ware. - dies konstante Capital ist wahrend des Reproduktionsprozesses, stofflich betrachtet, Zufällen und Gefahren ausgesetzt, die es dezimieren können (Ferner aber kann es, auch dem Wert nach betrachtet, miolge einer Anderung in der Produktivkraft der Arbeit entwertet werden. dies bezieht sich jedoch nur auf den einzelnen Kapitalisten) Demgemäß dient ein Teil des Profits, also des Mehrwerts und daher auch des Mehrprodukts, worm sich (dem Wert nach betrachtet) nur neu zugesetzte Arbeit darstellt als Assekuranzfonds Wobei es an der Natur der Sache nichts ändert, ob dieser Assekuranzionds durch Assekuranzgesellschaften als ein separates Geschäft verwaltet wird oder nicht Dies ist der einzige Teil der Revenue, der weder als solche verzehrt wird, noch auch notwendig als Akkumulations fonds dient Ob er faktisch als solcher dient oder nur den Ausfall der Reproduktion deckt, hangt vom Zufall ab Es ist dies auch der einzige Teil des Mehrwerts und Mehrprodukts, also der Mehrarbeit, der außer dem Teil, der zur Akkumulation, also zur Erweiterung des Reproduktionsprozesses dient, auch nach Aufhebung der kapitalistischen Produktionsweise fortexistieren mußte Dies setzt natürlich voraus, daß der von den unmittelbaren Prodezenten regelmaßig verzehrte Teil nicht auf sein jetziges Minimalmaß beschränkt bliebe. Auber der Mehrarbeit für die, die Alters wegen noch nicht oder nicht mehr sich an der Produktion heterligen können, fiele alle Arbeit fort, zum Unterhalt von solchen,

4

stables, manger ses semailles et fourrages, s'habiller de ses bestiaux de labour, se divestir de ses instruments aratoures. D'après la thèse de M. Say il faudrait affirmer toutes ces questions (135, 136). Sil'on admet que le revenu d'une nation est égal à son produit brut, c. à d qu'il n'y a point de capital à en déduire, il faut aussi admettre qu'elle peut dépender improductivement la valeur entière de son produit annuel sans faire le maindre tort à son revenu futur (147) Les produits qui centituent le capital d'une nation ne sont peint consequables. (p. 150.)

die nicht arbeiten. Denkt man sich an den Anfang der Gezellschaft, so existieren noch keine produzierten Produktionsmittel, also kein konstantes Kapital, dessen Wert in das Produkt eingeht. und das bei Reproduktion auf derselben Stufenleiter in natura aus dem Produkt, in einem durch seinen Wert bestimmten Maß, ersetzt werden muß Aber die Natur ibt hier unmittelbar die Lebensmittel, die nicht erst produziert zu werden brauchen gibt daher auch dem Wilden, der nur wenige Bedurfnisse zu befriedigen hat die Zeit, nicht die noch nicht vorhandenen Produktionsmittel zur Neuproduktion zu benutzen, sondern neben der Arbeit, die die Aneignung der von Natur vorhandenen Lebensmittel kostet, andere Naturprodukte in Produktionsmittel, Bogen, Steinmesser, Boot usw zu verwandeln Dieser Prozeß bei dem Wilden entspricht, bloß nach der stofflichen Seite betrachtet, ganz der Ruckverwandelung von Mehrarbeit in neues Kapital In dem Akkumulationsp ezeß findet noch fortwahrend die Verwandelung solches Produkts uber chussiger Arbeit in Kapital statt, und der Umstand. das alles neue Kapital ans Profit. Rente oder anderen Formen der Revenue, d h der Mehrarbeit entspringt, führt zur falschen V stellung, daß aller Wert der Waren aus einer Revenue entspringt Diese Ruckverwandelung dee Profits in Kapital zeigt vielmehr bei naherer Analyse umgekehrt, daß die zusatzliche Arbeit -- die sich stets in Form von Revenue darstellt - nicht zur Er haltung, resp. Reproduktion des alten Kapitalwerts dient, sondern, soweit sie nicht als Revenue verzehrt wird, zur Schöpfung von neuem uberschussigem Kapital

Die ganze Schwierigkeit entspringt daiaus, daß alle neu zuge setzte Arbeit soweit der von ihr geschäftene Wert sich nicht in Arbeitslohn auflost, als Profit — hier als Form des Mehrwerts überhaupt gefaßt — erscheint, d. h. als ein Wert, der dem Kapitalisten nichts gekostet, also ihm sicher auch nichts vorgeschossenes, kein Kapital, zu ersetzen hat Dieser Wert existiert daher in der Form des disponiblen, zusätzlichen Reichtums, kurz vom Standpunkte des individuellen Kapitalisten aus in der Form seiner Revenue Aber dieser neugeschaffene Wert kann ebensogut preduktiv wie individuell konsumiert werden, ebensogut als Kapital wie als Revenue Er muß zum Teil schon seiner Naturalform nach produktiv konsumiert werden Es ist also klar, daß die jahrlich zu gesetzte Arbeit ebensowohl Kapital schafft wie Revenue, wie sich dies denn auch im Akkumulationsprozeß zeigt Der für die Neuschöpfung von Kapital verwandte Teil der Arbeitskraft (also per

Analogie der Teil des Arbeitstags, den der Wilde verwendet, nicht um die Nahrung anzueignen, sondern um das Werkzeug anzufertigen, womit er die Nahrung aneignet), wird aber dadurch unsichtbar, daß das ganze Produkt der Mehrarbeit sich zunächst in der Form von Profit darstellt, eine Bestimmung, die in der Tat mit diesem Mehrprodukt selbst nichts zu tun hat, sondern sich nur auf das Privatverhaltnis des Kapitalisten zu dem von ihm einkassierten Mehrwert bezieht. In der Tat zerfällt der Mehrwert, den der Arbeiter schafft, in Revenue und Kapital, d h in Konsumtionsmittel und in zusätzliche Produktionsmittel Aber das akte, vom Vorjahr ubernommene konstante Kapitai (abgesehen von dem Teil, der beschädigt, also pro tanto vernichtet wird also soweit es nicht reproduzier werden muß, und solche Störungen des Reproduktionsprozesses fallen unter die Assekuranz) wird, seinem Wert nach betrachtet, nicht reproduziert durch die neu zugesetzte Arbeit

Ferner sehen wii, dab ein Teil der neu zugesetzten Arbeit beständig in Reproduktion und Ersatz von aufgezehrtem konstantem Kapital absorbiert ist, obgleich sich diese neu zugesetzte Arbeit nur in Revenuen, Arbeitslohn, Profit und Rente auflöst. Es wird aber dabei übersehen. 1) daß ein Wertteil des Produkts dieser Arbeit kein Produkt dieser neu zugesetzten Arbeit ist, sendern vorge fungenes und verbrauchtes konstantes kapital; daß der Produkten teil, worin dieser Wertteil sich darstellt, sich daher auch nicht in Revenue verwandelt, sondern in natura die Produktionsmittel dieses konstanten Kapitals ersetzt. 2) daß der Wertteil, worin sich diese neu zugesetzte Arbeit wirklich darstellt, nicht in natura als Revenue verzehrt wird, sondern das konstante Kapital in einer anderen Sphale ersetzt, wo es in eine Naturalform übergeführt worden, in der es als Revenue verzehrt werden kann, die aber ihrerseits wieder nicht ausschließliches Produkt neu zugesetzter Arbeit ist

Soweit die Reproduktion auf gleichbleibender Stufenleiter vor sich geht, muß jedes verbrauchte Element des konstanten Kapitals, wenn nicht dem Quantum und der Form, doch der Wirkungstähigkeit nach, in natura ersetzt werden durch ein neues Fxemplar entsprechender Art. Bleibt die Produktivkraft der Arbeit dieselbe, so achließt dieser Naturalersatz den Ersatz desselben Werts ein, den das konstante Kapital in seiner alten Form hatte. Steigert sich aber die Produktivkraft der Arbeit, so daß dieselben stofflichen Elemente mit weniger Arbeit reproduziert werden können, so kann

ein geringerer Wertteil des Produkts den konstanten Teil volligen natura ersetzen. Der Überschuß kann dans zur Bildung von neuem Zusatzkapital dienen, oder es kann einem größeren Teil des Produkts die Form von Konsumtionsmitteln gegeben, oder die Mehrarbeit kann vermindert werden. Nimmt dagegen die Produktuvkraft der Arbeit ab, so muß ein größerer Teil des Produkts in den Ersatz des alten Kapitals eingehen, das Mehrprodukt nummt ab.

Die Rückverwandelung von Profit, oder überhaupt irgendeiner Form des Mehrwerts, in Kapital zeigt - wenn wir von der geschichtlich bestimmten okonomischen Form absehen und sie auf als emfache Bildung neuer Produktionsmittel betrachten -- das der Zustand immer noch fortbesteht, worm der Arbeiter außer der Arbeit zur Erwerbung unmittelbarer Lebensmittel Arbeit anwendet. um Produktionsmittel zu produzieren Verwandelung von Profit in Kanıtal heißt nichts als Anwendung eines Teils der überschüssigen Arbeit zur Bildung neuer, zuschüssiger Produktionsmittel dies in der Form der Verwandelung von Profit in Kapital geschieht. heißt nur, daß nicht der Arbeiter, sondern der Kapitalist über die überschüssige Arbeit verfügt. Daß diese überschüssige Arbeit etst durch ein Stadium durchgehen muß, wo sie als Revenue erscheint (während sie z B beim Wilden als direkt auf Produktion von Produktionsmitteln gerichtete überschüssige Arbeit erscheint), heißt nur, daß diese Arbeit oder ihr Produkt vom Nichtarbeiter angeeignet wird. Was aber in der Tat in Kapital verwandelt wird. ist nicht der Profit als solcher Verwandelung von Mehrwert in Kapital heißt nur, daß der Mehrwert und das Mehrprodukt vom Kapitalisten nicht als Revenue individuell konsumiert wird. aber wirklich so verwandelt wird, ist Wert, vergegenständlichte Arbeit, resp das Produkt, worin dieser Wert sich unmittellen darstellt, oder wogegen er, nach vorhenger Verwandelung in Geld. ausgetauscht wird Auch wenn der Profit in Kapital rückverwandelt wird, bildet nicht diese bestimmte Form des Mehrwerts, der Profit. die Ouelle des neuen Kapitals Der Mehrwert wird dabei nur ausemer Form in die andere verwandelt. Aber es ist ascht diese Fermverwandelung, die ihn zu Kapital macht. Es ist die Ware und the Wert, die nun als Kapital fungieren Aber daß der Wert Ware nicht bezahlt ist - und nur dadurch wird er Mehrweit - 1st für die Vergegenständlichung der Arbeit, den West 1 durchaus gleichgültig

Das Mißverständnis drückt sich in verschiedenen Formen aus Z B daß die Waren, aus denen das konstante Kapital bestiell

chenfalis Elemente von Arbeitslohn, Profit und Rente enthalten. Oder aber daß, was Revenue für den einen, Kapital für den anderen vorstellt, und dies daher bloß subjektive Beziehungen sind. So enthält das Garn des Spinners einen Wertteil, der Profit für ihn vorstellt Kauft der Weber also das Garn, so realisiert er den Profit des Spinners, für ihn selbst aber ist dies Garn nur ein Teil seines konstanten Kapitals

Außer dem, schon früher über das Verhältnis von Revenue und Kapital Entwickelten, ist hier zu bemerken. Was dem Wert nach betrachtet, als konstituierend mit dem Garn in das Kapital des Webers eingeht, ist der Wert des Garns Wie die Teile dieses Werts sich in Kapital und Revenue, mit anderen Worten in bezahlte und unbezahlte Arbeit, für den Spinner selbst aufgelöst haben, ist vollständig gleichgültig für die Wertbestimmung der Ware selbst (abgesehen von den Modifikationen durch den Durchschnittsprofit) Es lauert hier immer im Hintergrund, daß der Profit, überhaupt der Mehrwert, ein Überschuß über den Wert der Ware 1st, der nur durch Zuschlag, wechselseitige Prelierer, Veränßerungsgewinn gemacht wird Indem der Produktionspreis, oder anch der Wert der Ware gezahlt wird, werden natürlich auch die Wertbestandteile der Ware gezahlt, die sich für ihren Ver-Läufer in Revenueform darstellen. Von Mouopolpreisen ist hier natürlich nicht die Rede

Zweitens ist es ganz richtig, daß die Warenbestandteile, woraus das konstante Kapital besteht, wie aller andere Warenwert auf Westteile reduzierbar ist, die sich für die Produzenten und die Eigner der Produktionsmittel in Arbeitsiohn, Profit und Rente auflösten Es ist dies nur die kapitalistische Ausdrucksform der Tatasche, daß aller Warenwert nur das Maß der in einer Ware enthaltenen, gesellschaftlich notwendigen Arbeit ist. Aber es ist schon im ersten Buch gezeigt worden, daß dies durchans nicht hindert, das Warenpzodukt eines jeden Kapitals in separate Teile zu zerfällen, wovon der eine auschließlich den konstanten Kapitalteil darstellt, der andere den variablen Kapitalteil, und ein dritter nur den Mehrwert.

Storch drückt die Meinung auch vieler anderen aus, wenn er sagt. "Les produits vendables qui constituent le revenu national deivent être considérés dans l'économie politique de deux manières différentes relativement aux individus comme des valeurs, et relativement à la nation comme des biens, car le revenu d'une nation de s'apprécie pas comme celui d'un individu, d'après sa valeur,

mait d'après son utilité ou d'après les besoins auxquels il peut satisfajre " (Consid sur le revenu national, p 19)

Es ist erstens eine falsche Abstraktion, eine Nation, deren Produktionsweise auf dem Wert beruht, weiter kapitalistisch organisiert ist, als einen hjoß für die nationalen Bedürfnisse arbeitenden Gesamtkörper zu betrachten

Zweitens bleibt, nach Aufhebung der kapitalistischen Produktionsweise, aber mit Beibehaltung gesellschaftlicher Produktion, die Wertbestimmung vorherrschend in dem Sinn, daß die Regelung der Arbeitszeit und die Verteilung der gesellschaftlichen Arbeit unter die verschiedenen Produktionsgruppen, endlich die Buchführung hierüber, wesentlicher denn je wird

Fünfzigstes Kapitel

Der Schein der Konkurrenz.

Es ist gezeigt worden, daß der Wert der Waren, oder der durch ihren Gesamtwert regulierte Produktionspreis sich auflöst in

- 1) Einen Wertteil, der konstantes Kapital ersetzt, oder die früher vergangene Arbeit darstellt, die in der Form von Produktionsmitteln bei Herstellung der Ware verbraucht wurde, in einem Wort, den Wert oder Preis, womit diese Produktionsmittel in den Produktionsprozeß der Ware eingingen Wir sprechen hier nie der einzelnen Ware, sondern vom Warenkapital, d. h. der Form, worin sich das Produkt des Kapitals in einem bestimmten Zeitabschnitt, z. B. jährlich darstellt, und wovon die einzelne Ware nur ein Element bildet, das übrigens auch, seinem Wert nach, analog in dieselben Bestandteile zerfällt
- 2) Den Wertteil des variablen Kapitals, der das Einkommen des Arbeiters mißt und sich für diesen in Arbeitslohn verwandelt, welchen Arbeitslohn also der Arbeiter in diesem variablen Wertteil reproduziert hat, kurz den Wertteil, worin sich der bezahlte Teil der, dem ersten konstanten Teil in der Produktion der Wareneu zugesetzten Arbeit darstellt
- 3) Den Mehrwert, d h den Wertteil des Warenprodukts, worm kich die unbezahlte Arbeit oder Mehrarbeit darstellt Dieser letzte Wertteil nimmt wieder die selbständigen Formen an, des ingleich Revenueformen sind die Formen von Profit des Kapitals Zins des Kapitals als solchem, und Unternehmergewinn des Kapitals als fungierendem Kapital) und Grundrente, die dem Eigner des im Produktionsprozeß mitwirkenden Bodens zufällt. Die Bestand-

telle 2) und 3), d h der Wertbestandteil, der stets die Revenueformen von Arbeitslohn (dies immer nur, nachdem er vorher die Form von variablem Kapital durchgemacht), Profit und Rente annimmt, unterscheidet sich von dem konstanten Bestandteil 1) dadurch, daß in ihn sich der ganze Wert auflöst, worin sich die, jenem konstanten Teil, den Produktionsmitteln der Ware neu zu gesetzte Arbeit vergegenständlicht Sehen wir nun ab vom kon stanten Wertteil, so ist es richtig zu sagen, daß der Wert der Ware, soweit er also neu zugesetzte Arbeit darstellt, sich be ständig auflöst in drei Teile, die drei Revenueformen bilden, in Arbeitslohn, Profit und Rente 58), bei denen die respektiven Wertgrößen, d h die aliquoten Teile, die sie vom Gesamtwert bilden, durch verschiedene, eigentümliche und früher entwickelte Gesetze bestimmt werden Aber es ware falsch, umgekehrt zu sagen, daß der Wert des Arbeitslohns, die Rate des Profits und die Rate der Rente selbständige konstituierende Wertelemente bilden, aus deren Zusammensetzung der Wert der Ware, abgesehen vom konstanten Bestandteil, entspringe, in anderen Worten, es wäre falsch zu sagen, daß sie komponierende Bestandteile des Warenwerts oder des Produktionspreises bilden 59)

Man siekt den Unterschied sofort ein

15

Gesetzt, der Produktenwert eines Kapitals von 500 sei = 400_0 + 100_v + 150_m = 650, die 150_m seien weiter zerfällt in 75 Profit

⁵⁰) It will be sufficient to remark that the same general rule which regulates the value of raw produce and manufactured commodities, is applicable also to the metals, their value depending not on the rate of profits, nor on the rate of wages, nor on the rent paid for mines, but on the total quantity of labour necessary to obtain the metal, and to bring it to market. (Ricardo, Princ., chap III., p 77)

¹⁸⁰¹ dem Zerfällen des dem konstanten Kapitaliteil zugesetzten Werta in Arbeitslohn, Profit, Grundrente ist selbstredend, daß dies Wertteile and. Man kann sie natürlich sich vorstellen als einstierend in dem unmittelbaren Produkt, worin dieser Wert nich darstellt, d. h. in dem unmittelbaren Produkt, das Arbeiter und Kapitalisten in einer besonderen Produktionsephäre, z. B. der Spinnerei, produziert haben also in Garn Aber in der Tat etellen sie sich in diesem Produkt nicht mehr und nicht minder dar als in irgendeiner anderen Ware, in irgendeinem anderen Bestandteil des stofflichen Reichtung zum selben Wert. Und in der Praxis wird ja der Arbeitslohn in Geld bezahlt, also im reinen Wertausdruck, ebenso der Zins und die Rante. Für den Kapitalisten ist in der Tat die Verwandlung seines Produkts in den reinen Wertausdruck sehr wichtig, bei der Verteilung selbst ist sie schon vorausgesetzt. Ob diese Werte in dasselbe Produkt, dieselbe Ware rickverwandelt werden, aus deren Produktion sie entsprangen, ob der Arbeiter einen Teil des von ihm direkt produzierten Produkts zurückkauft oder das Produkt anderer und andersgearteter Arbeit kauft, hat mit der Sache selbst nichts zu tun Herr Rodbertus ereifert sich gans nutzlos über diesen Gegenstand

+ 75 Rente. Wir wollen ferner, zur Vermeidung unnützer Schwierige keiten, annehmen, dies Kapital sei mittlerer Zusammensetzung, so daß sein Produktionspreis mit seinem Wert zusammenfällt, ein Zusammenfallen, das immer stattfindet, wenn das Produkt dieses Einzelkapitals als Produkt eines seiner Größe entsprechenden Teils des Gesamtkapitals betrachtet werden kann

Hier bildet der Arbeitslohn, gemessen durch das variable Kapital, 20% vom vorgeschossenen Kapital, der Mehrwert, auf das Gesamtkapital berechnet, 30%, nämlich 15% Profit und 15% Rents. Der gesamte Wertbestandteil der Ware, worin sich die nen zugesetzte Arbeit vergegenständlicht, ist gleich 100- + 160m = 250. Seine Größe ist unabhängig von seiner Zerfällung in Arbeitslehe. Profit und Rente Wir sehen aus dem Verhältnis dieser Teile zuemander, daß die Arbeitskraft, die mit 100 in Geld, sage 100 2 bezahlt wurde, ein Arbeitsquantum geliefert hat, das sich in einem Geldquantum von 250 & darstellt Wir sehen daraus, daß der Arbeiter 11/2 mal soviel Mehrarbeit wie Arbeit für sich selbst getan hat War der Arbeitstag = 10 Stunden, so arbeitete er 4 Stunden für sich und 6 für den Kapitalisten. Die Arbeit der mit 100 📽 gezahlten Arbeiter drückt sich daher aus in einem Geldwert von 250 Außer diesem Wert von 250 aust nichts zu teilen zwischen Arbeiter und Kapitalist, zwischen Kapitalist und Grundeigentümer. Es ist der dem Wert der Produktionsmittel von 400 neu zugesetzte Gesamtwert Der so produzierte und durch das Quantum in ihm vergegenständlichter Arbeit bestimmte Warenwert von 250 bildet daher die Grenze für die Dividenden, die Arbeiter, Kapitalist und Grundergentümer in der Form von Revenue, von Arbeitslohn, Profit und Rente aus diesem Wert ziehen können

Gesetzt, ein Kapital von derselben organischen Komposition, d. h demselben Verhältnis der angewandten lebendigen Arbeitskräft zu dem in Bewegung gesetzten konstanten Kapital, sei gezwüngen, für dieselbe Arbeitskräft, die das konstante Kapital von 100 in Bewegung setzt, 150 % statt 100 zu zahlen, und gesetzt ferzer, Profit und Rente teilten sich auch in verschiedenen Verhältnissen in den Mehrwert. Da vorausgesetzt, daß das variable Kapital von 150 % dieselbe Arbeitsmasse in Bewegung setzt wie früher das von 100, wäre der neu produzierte Wert nach wie vor 250, und der Wert des Gesamtprodukts nach wie vor 650, aber wir hätten dann 400c + 150v + 100m, und diese 100m zerfisien etwa in 45 Profit plus 55 Rente Die Proportion, worin sieh aus produzierte Gesamtwert in Arbeitslohn, Profit und Rente

tallt, wäre sehr verschieden, abenso wäre die Größe des vorgeschossenen Gesamtkapitals verschieden, obgleich es nur dieselbe Gesamtmasse von Arbeit in Bewegung setzt. Der Arbeitslohn betrage 270/110/0, der Profit 80/110/0 die Rente 100/0 auf das vorgeschossene Kapital, der Gesamtmehrwert also etwas über 180/ Infolge der Erhöhung des Arbeitslohns wäre der unbezahlte Teil der Gesamtarbeit verändert und damit der Mehrwert Arbeiter hätte bei zehnstündigem Arbeitstag 6 Stunden für sich und nur 4 Stunden für den Kapitalisten gearbeitet. Auch die Verhältnisse von Profit und Rente wären verschieden, der verminderte Mehrwert wäre in verändertem Verhältnis zwischen Kapitalist und Grundeigentümer geteilt Endlich, da der Wert des konstanten Kapitals unverändert geblieben, und der Wert des vorgeschossenen variablen Kapitals gestiegen, drückte sich der vermin derte Mehrwert in einer noch mehr verminderten Bruttoprofitrate aus, worunter wir hier das Verhaltnis des Gesamtmehrwerts zumganzen vorgeschossenen Kapital verstehen

Der Wechsel im Wert des Arbeitslohns, in der Rate des Profits, in der Rate der Rente konnte sich, welches auch immer die Wirkung der Gesetze wäre, die das Verhältnis dieser Teile regulieren, nur bewegen in den Grenzen, die der neugeschaftene Warenwert von 250 setzt. Eine Ausnahme fände nur statt, wenn die Rente auf einem Monopolpreis beruhte. Dies wurde am Gesetz nichts andern, sondern nur die Betrachtung komplizieren. Denn betrachten wir in diesem Fall bloß das Produkt selbst, so wäre nur die Teilung des Mehrwerts verschieden, betrachten wir aber seinen relativen Wert gegenüber anderen Waren, so fande sich nur diese Verschiedenheit, daß ein Teil des Mehrwerts von ihnen auf diese apezifische Ware übertragen wurde

Rekapitulieren wir

Wert des Produkts	Neuwert		Brutto- profitrate
Erster Fall $400 - 100 + 150 = 650$	250	150°/	80°/0
Zweiter Fall $400 - 150 + 150 = 650$	250	66²/°°/	18°/10°/0

Erstens fällt der Mehrwert um ein Drittel seines früheren Betrags, von 150 auf 100 Die Profitrate fällt um etwas mehr als ein Drittel von $30^{\circ}/_{0}$ auf $18^{\circ}/_{0}$, weil der verminderte Mehrwert auf ein gewachsenes vorgeschossenes Gesamtkapital zu berechnen ist Sie fällt aber keineswegs in demselben Verhältnis wie die Rate Mehrwerts. Diese fällt von $\frac{150}{100}$ auf $\frac{100}{150}$, also von $150^{\circ}/_{0}$ auf

 $66^{3}/_{3}^{0}/_{0}$, wahrend die Profitrate nur fallt von $\frac{150}{500}$ auf $\frac{100}{550}$ oder von 800/2 auf 182/110/2 Die Profitrate fällt also im Verhältnis mehr, als die Masse des Mehrwerts, aber weniger als die Rate des Mehr-Ferner zeigt sich, daß die Werte wie die Massen der Produkte dieselben bleiben, wenn nach wie vor dieselbe Arbeitsmasse angewandt wird, obgleich das vorgeschossene Kapital infolge der Vermehrung seines variablen Bestandteils sich vergrößert hat Diese Vergrößerung des vorgeschossenen Kapitals würde sich allerdings dem Kapitalisten sehr fühlbar machen, der ein neues Geschäft begänne Aber das Ganze der Reproduktion betrachtet, heißt Vermehrung des variablen Kapitals weiter nichts, als daß ein größerer Teil des, von der neu zugesetzten Arbeit neu geschaffenen Werte sich in Arbeitslohn, und daher zunächst in variables Kapital, statt in Mehrwert und Mehrprodukt verwandelt. Der Wert des Produkts bleibt also derselbe, weil er einerseits durch den konstanten Kapitalwert = 400, andererseits durch die Zahl 250 beschränkt ist, worin sich die neu zugesetzte Arbeit darstellt. Beide sind aber unverändert geblieben. Dies Produkt, soweit es selbst wieder in konstantes Kapital einginge, würde nach wie vor in derselben Wertgröße gleich viel Masse von Gebrauchswert darstellen, also dieselbe Masse von Elementen des konstanten Kapitals behielte denselben Anders verhielte sich die Sache, wenn der Arbeitslohn stiege, nicht weil der Arbeiter einen größeren Teil seiner eigenen Arbeit erhielte, sondern wenn er einen größeren Teil seiner eigenen Arbeit erhielte, weil die Produktivität der Arbeit abgenommen hätte. In diesem Fall bliebe der Gesamtwert, wonn sich dieselbe Arbeit, bezahlte plus unbezahlte darstellte, dieselbe, aber die Masse Produkt, worm sich diese Masse Arbeit darstellte, hätte sich vermindert, also stiege der Preis jedes aliquoten Teils des Produkts, weil jeder Teil mehr Arbeit darstellte Der erhöhte Arbeitslohn von 150 stellte nicht mehr Produkt dar wie früher der von 100, der ver rangerte Mehrwert von 100 stellte nur noch 2/4 des Produkts dar gegen früher, 662/10/0 der Masse von Gebrauchswerten, die sich früher in 100 darstellten In diesem Fall würde auch das konstante Kapital verteuert, soweit dies Produkt in es einginge Dies wäre aber nicht Folge der Erhöhung des Arbeitslohns, sondern die Erhöhung des Arbeitslohns wäre Folge der Verteuerung der Ware, und Folge der verminderten Produktivität desselben Quantums Arbeit. Hier entsteht der Schein, als ob die Steigerung des Arbeitslohns das Produkt verteuert hätte; sie ist aber hier nicht Ursache, senders

Folge eines Wertwechsels der Ware infolge der verminderten Produktivität der Arbeit

Wenn dagegen bei sonst gleichen Umständen, wo also dieselbe angewandte Arbeitsmenge sich nach wie vor in 260 darstellt, der Wert der von ihr angewandten Produktionsmittel stiege oder fiele. so würde der Wert derselben Produktenmasse um dieselbe Größe steigen oder fallen $450_0 + 100_v + 150_m$ gibt Produktwert = 700, dagegen 3500 + 100v + 150m für den Wert derselben Produktenmasse nur 600, gegen früher 650 Wenn also das vorgeschossene Kapital wächst oder abnimmt, welches dieselbe Arbeitsmenge in Bewegung setzt, so steigt oder fällt der Wert des Produkts, bei sonst gleichen Umständen, wenn die Zunahme oder Abnahme des vorgeschossenen Kapitals von einer Anderung der Wertgröße des konstanten Kapitaiteils herrührt. Er bleibt dagegen unverändert, wenn die Zunahme oder Abnahme des vorgeschossenen Kapitals von verän derter Wertgröße des variablen Kapitalteils, bei gleichbleibender Produktivkraft der Arbeit, herruhrt Beim konstanten Kapital ist Zunahme oder Abnahme seines Werts durch keine entgegengesetzte Bewegung kompensiert Beim variablen Kapital, gleich bleibende Produktivität der Arbeit vorausgesetzt, ist Zunahme oder Abnahme seines Werts kompensiert durch die umgekehrte Be wegung auf seiten des Mehrwerts, so daß der Wert des variablen Kapitals plus dem Mehrwert, also der den Produktionsmitteln durch die Arbeit neu zugesetzte und im Produkt neu dargestellte Wert unverändert bleibt

Ist dagegen Zu oder Abnahme des Werts des variablen Kapitals oder des Arbeitslohns Folge der Verteuerung oder Preissenkung der Waren, d. h. der Verminderung oder Steigerung der Produktivität der in dieser Kapitalanlage angewandten Arbeit, so wirkt dies auf den Wert des Produkts Aber das Steigen oder Fallen des Arbeitslohns ist hier nicht Ursache, sondern nur Folge

Wäre dagegen im obigen Beispiel, bei gleichbleibendem konstantein Kapital = 400c, die Veränderung von 100 + 150m auf 150c+100m, also das Steigen des variablen Kapitals, Folge der Abnahme der Produktivkraft der Arbeit, nicht in diesem besonderen Zweige, z B der Baumwollspinnerei, sondern etwa in der Agri- it kultur, welche die Nahrungsmittel des Arbeiters befert, also Folge der Verteuerung dieser Nahrungsmittel, so bliebe der Wert des Produkts unverändert. Der Wert von 650 würde sich nach wie vor in derselben Masse Baumwollgarn darstellen

Aus dem Entwickelten geht ferner hervor Wenn die Ver-

minderung in der Auslage von konstantem Kapital durch O nomie usw. in Produktionagweigen eintritt, deren Produkts in Konsumtion der Arbeiter eingehen, so könnte dies, ebensogut wie die direkte Vermehrung der Produktivität der angewandten Arbeit selbst, eine Verminderung des Arbeitslohns, weil Verwohlfeilerung der Lebensmittel des Arbeiters herbeiführen, und daher Wachsen des Mehrwerts, so daß die Profitrate hier aus doppelten Gründen wüchse, nämlich einerseits, weil der Wert des konstanten Kapitals abnimmt, und andererseits, weil der Mehrwert zunimmt. Bei unserer Betrachtung der Verwandelung des Mehrwerts in Profit nahmen wir an, daß der Arbeitslohn nicht fällt, sondern konstant hleibt, weil wir dort die Schwankungen der Profitzate, unabhängig von Veränderungen der Mehrwertsrate, zu untersuchen hatten Außerdem sind die dort entwickelten Gesetze allgemein, und gelten auch für Kapitalanlagen, deren Produkte nicht in den Konsum des Arbeiters eingehen, bei denen Wertveränderungen des Produkts also ohne Einfluß auf den Arbeitslohn sind

Die Besonderung und Auflösung des, den Produktionsmitteln oder dem konstanten Kapitalteil jährlich durch die neu zugesetzte Arbeit neu zugefügten Werts in die verschiedenen Revenueformen von Arbeitslohn, Profit und Rente ändert also nichts an den Grenzen des Werts selbst, an der Wertsumme, die sich unter diese verschiedenen Kategorien verteilt, ebensowenig wie ein Wechsel Verhältnis dieser einzelnen Teile zueinander ihre Summe, diese gegebene Wertgröße verändern kann Die gegebene Zahl 100 bleibt immer dieselbe, ob sie sich in 50 + 50, oder in 20 + 70 + 10, oder in 40 + 30 + 30 zerlegt Der Wertteil des Produkts, der in ... diese Revenuen zerfällt, ist bestimmt, ganz wie der konstimite Wertteil des Kapitals, durch den Wert der Waren, d. h. durch das Quantum der jedesmal in ihnen vergegenständlichten Arbeit. Es ist also erstens gegeben die Wertmasse der Waren, die sich in Arbeitslohn, Profit und Rante verteilt, also die absolute Grenze der Summe der Wertstücke dieser Waren Zweitens, was die einzelnen Kategorien selbst angeht, so sind ihre durchschnittlichen und regulierenden Grenzen ebenfalls gegeben. Der Arbeitslohn bildet. bei dieser Begrenzung derselben die Basis Er ist nach einer Seite. hin durch ein Naturgesetz reguliert, seine Minimalgrenze ist gegeben durch das physische Minimum von Lebensmitteln, das der Arbeiter beziehen muß, um seine Arbeitskraft zu erhalten und zu reine dunieren, also durch ein bestimmtes Ouantum Waren. Der Wes

disser Waren ist bestammt durch die Arbeitszeit, die ihre Reprodistrict erheischt, also durch den Teil der, den Produktionsmitteln nen zugesetzten Arbeit, oder auch jedes Arbeitstags, den der Arbeiter zur Produktion und Reproduktion eines Aquivalents für den Wert dieser notwendigen Lebensmittel erheischt Sind z. B. seme durchschnittlichen täglichen Lebensmittel dem Wert nach - 6 Stunden Durchschnittsarbeit, so muß er durchschnittlich 6 Stunden seiner Tagesarbeit für sich selbst arbeiten. Der wirkliche Wert seiner Arbeitskraft weicht von diesem physischen Minimum ab. er ist verschieden je nach dem Klima und dem Stand der gesellschaftlichen Entwickelung, er hängt ab nicht nur von den physischen, sondern auch von den historisch entwickelten gesellschaftlichen Bedürfnissen, die zur zweiten Natur werden Aber in redem Land zu einer gegebenen Periode ist dieser regulierende durchschnittliche Arbeitslohn eine gegebene Größe Der Wert der sämtlichen übrigen Revenuen hat so eine Grenze Er 1st stets gleich dem Wert, worm sich der Gesamtarbeitstag (der hier mit dem Durchschnittsarbeitstag zusammenfällt, da er die vom gesellschaftlichen Gesamtkapital in Bewegung gesetzte Gesamtarbeitsmasse umfaßt) verkörpert, minus dem Teil desselben, der sich in Arbeitslohn verkörpert. Seine Grenze ist also gegeben durch die Grenze des Werts, in welchem sich die unbezahlte Arbeit ausdrückt, d. h. durch das Quantum dieser unbezahlten Arbeit. Wenn der Teil des Arbeitstags, den der Arbeiter zur Reproduktion des Werts seines Lohns braucht, in dem physischen Minimum seines Lohns seine letzte Schranke bat, so hat der andere Teil Arbeitstags, worm sich seine Mehrarbeit darstellt. also auch der Wertteil, der den Mehrwert ausdrückt, seine Schranke an dem physischen Maximum des Arbeitstags, d h an dem Gesamtquantum täglicher Arbeitszeit, das der Arbeiter bei Erhaltung und Reproduktion seiner Arbeitskraft überhaupt geben kann Da t, es sich bei der jetzigen Betrachtung um Verteilung des Werts handelt, worm die jährlich neu zugesetzte Gesamtarbeit sich dargestellt hat, so kann der Arbeitstag hier als konstante Größe begia trachtel werden, und 1st als solche vorausgesetzt, wieviel oder wie wends er von seinem physischen Maximum auch abweiche Die sheolute Grenze des Wertfeils, der den Mehrwert bildet, und der sich in Profit und Grundrente auflöst, 1st also gegeben, er ist Lestimmt durch den Überschuß des unbezahlten Teils des Arbeitsther seinen bezahlten, also durch den Wertteil des Gesamtprodukts, worin diese Mehrarbeit sich verwirklicht Nennen wir,

wie ich es getan habe, den so in seinen Grenzen bestimmten, und anf das vorgeschossene Gesamtkapital berechneten Mehrwert den Profit, so ist dieser Profit, seiner absoluten Größe nach betrachtete gleich dem Mehrwert, also in seinen Grenzen ebenso gesetzlich bestimmt wie dieser Die Höhe der Profitrate aber ist ebenfalls eine in gewissen, durch den Wert der Waren bestimmten Grenzen eingeschlossene Größe Sie ist das Verhältnis des Gesamtmehrwerts zu dem, der Produktion vorgeschossenen gesellschaftlichen Gesamtkapital Ist dies Kapital = 500 (meinetwegen Millionen) und der Mehrwert = 100, so bilden 200/0 die absolute Grenze Die Verteilung des gesellschaftlichen Profits nach der Profitrate Maßgabe dieser Rate unter die in den verschiedenen Produktionssphären angelegten Kapitale erzeugt, von den Werten der Waren abweichende Produktionspreise, welches die wirklich regulierenden Durchschnitts Marktpreise sind Die Abweichung jedoch hebt weder die Bestimmung der Preise durch die Werte, noch die gesetz mäßigen Grenzen des Profits auf Statt daß der Wert einer Ware gleich dem in ihr aufgezehrten Kapital plus dem in ihr steckenden Mehrwett, ist ihr Produktionspreis jetzt gleich dem in ihr aufgezehrten Kapital k plus dem Mehrwert, der auf sie infolge der allgemeinen Profitrate fällt, also z B 20% auf das zu threr Produktion vorgeschossene, sowohl aufgezehrte wie bloß angewandte Kapital Aber dieser Zuschlag von 20% ist selbst bestimmt durch den, vom gesellschaftlichen Gesamtkapital erzeugten Mehrwert und sein Verhältnis zum Wert des Kapitals, darum ist er 20% und nicht 10 oder 100 Die Verwandelung der Werte im Produktionspreis hebt also nicht die Grenzen des Profits auf, sondern verändert nur seine Verteilung unter die verschiedenen besonderen Kapitale, aus denen das Gesellschaftskapital besteht, verteilt ihn auf sie gleichmäßig, im Verhältnis worm sie Wertteile dieses Gesamtkapitals bilden Die Marktpreise steigen über, und fallen unter diese regulierenden Produktionspreise, aber diese Schwankungen heben sich wechselseitig auf Betrachtet man Preislisten während einer längeren Periode, und zieht man die Fälle ab, wo der wirkliche Wert der Waren infolge eines Wechsels in der Produktivkraft der Arbeit verändert, und ebenso die Fälle, worm durch natürliche oder gesellschaftliche Unfälle der Produkhonsprozeß gestört wurde, so wird man sich wundern, erstens über die verhältnismäßig engen Grenzen der Abweichungen, und zweitens ther die Regelmäßigkeit ihrer Ausgleichung Man wird hier dieselbe Herrschaft der regulierenden Durchschnitte finden, wie Gustelet

sie bei den sozialen Phänomenen nachgewiesen hat Stößt die Ausgleichung der Warenwerte zu Produktionspreisen auf keine Hindernisse, so löst sich die Rente in Differentialrente auf, d h sie ist beschränkt auf die Ausgleichung der Surplusprofite, welche die reguherenden Produktionspreise einem Teil der Kapitalisten geben würden. und die nun vom Grundeigentümer angeeignet werden. Hier hat also die Rente ihre bestimmte Wertgrenze in den Abweichungen der individuellen Profitraten, welche die Regulierung der Produktronspreise durch die allgemeine Profitrate hervorbringt. Setzt das Grundergentum der Ausgleichung der Warenwerte zu Produktionspressen Hundermesse in den Weg, und eignet sich absolute Rente an, so ist diese begrenzt durch den Überschuß des Werts der Bodenprodukte über ihren Produktionspreis, also durch den Übeischuß des in ihnen enthaltenen Mehrwerts über die durch die allgemeine Profitrate den Kapitalen zufallende Profitrate Diese Differenz bildet dann die Grenze der Rente, die nach wie vor nur einen bestimmten Teil des gegebenen und in den Waren enthaltenen Mehrwerts bildet.

Findet endlich die Ausgleichung des Mehrwerts zum Durchschnittsprofit in den verschiedenen Produktionsspharen ein Hindernis an künstlichen oder naturlichen Monopolen, und speziell am Monopol des Grundeigentums, so daß ein Monopolpreis möglich wurde, der über den Produktionspreis und über den Wert der Waren stiege, auf die das Monopol wirkt, so würden die durch den Wert der Waren gegebenen Grenzen dadurch nicht aufgehoben Der Monopolpreis gewisser Waren würde nur einen Teil des Profits der anderen Warenproduzenten auf die Waren mit dem Monopolpreis übertragen Re fande indirekt eine ortliche Störung in der Verteilung des Mehrwerts unter die verschiedenen Produktionssphären statt, die aber die Grenze dieses Mehrwerts selbst unverandert ließe Ginge die Ware mit Monopoipreis in den notwendigen Koasum des Arbeiters ein, so würde sie den Arbeitslohn erhöhen und dadurch den Mehrwert vermindern, falls der Arbeiter nach wie vor den Wert seiner Arbeitskraft bezahlt erhielte Sie könnte den Arbeitslohn unter den Wert der Arbeitskraft herabdrücken, aber dies nur, soweit jener über die Grenze seines physischen Minimums stände in diesem Falle würde der Monopolpreis durch Abzug am realen Arbeitslohn (d h der Masse der Gebrauchswerte, die der Arbeiter durch dieselbe Masse Arbeit erhielte) und an dem Profit der anderen Kapitalisten bezahlt Die Grenzen, innerhalb deren der Monopolpress die normale Regulierung der Warenpreise affizierte, wären fest bestimmt und genau berechenbar

Wie also die Teilung des neu zugesetzten und überhanpt in Revenue auflösbaren Werts der Waren in dem Verhältnis zwischen. notwendiger und Mehrarbert, Arbeitslohn und Mehrwert, ihre gegebenen und regulierenden Grenzen findet, so wieder die Teilung des Mehrwerts selbst in Profit und Grundrente in den Gesetzen. die die Ausgleichung der Profitzate regeln Bei der Spaltung in Zins und Unternehmergewinn bildet der Durchschnittsprofit selbst die Grenze für beide zusammen. Er hefert die gegebene Wertgröße, worin sie sich zu teilen haben und allein teilen können. Das bestimmte Verhältnis der Teilung ist hier sufällig, d. h. ausschließlich durch Konkurrenzverhältnisse bestimmt Während sonst die Deckung von Nachfrage und Zufuhr gleich ist der Aufhebung der Abweichung der Marktpreise von ihren regulierenden Durchschnittspreisen, d. h. der Aufhebung des Einflusses der Konkurrenz, ist sie hier das allein bestimmende Aber warum? Weilderselbe Produktionsfehler, das Kapital, den ihm zufallenden Teil des Mehrwerts unter zwei Besitzer desselben Produktionsfaktors zu teilen hat Daß aber hier keine bestimmte, gesetzmäßige Grenze für die Teilung des Durchschnittsprofits stattfindet, hebt seine Grenze als Teil des Warenwerts nicht auf, so wenig wie der Umstand, daß zwei Associés eines Geschäfts, durch verschiedens außere Umstände bestimmt, den Profit ungleich teilen, die Grensen dieses Profits irgendwie affiziert

Wenn also der Teil des Warenwerts, worm sich die dem Wert der Produktionsmittel neu zugesetzte Arbeit darstellt, wieh zersetzt in verschiedene Teile, die in der Form von Revenuen gegenemander selbständige Gestalten annehmen, so sind deswegen keineswegs Arbeitslohn, Profit und Grundrente nun als die konstituierenden Elemente zu betrachten, aus deren Zusammensetzung oder Summe der regulierende Preis (natural price, prix nécessaire) der Waren selbst entspränge, so daß nicht der Warenwert, nach Abzug des konstanten Wertteils, die ursprüngliche Einheit wäre, die in diese dret Teile serfällt, sondern umgekehrt der Preis jedes dieser der Teile selbständig bestimmt wäre, und aus der Addition dieser diei anabhängigen Größen der Preis der Ware sich erst bildet. In Wirklichkeit ist der Warenwert die vorausgesetzte Größe, des Ganze des Gesamtwerts von Arbeitslohn, Profit, Rente, welches immer deren relative Grüße gegeneinander sei. In jener falschrift Auffassung sind Arbeitslohn, Profit, Rente drei selbständige Water größen, deren Gesamtgröße die Größe des Warenwerts producti begrenzt und bestammt.

1

Zunächst ist es klar, daß, wenn Arbeitslohn, Profit, Rente den Preis der Waren konstituieren, dies ebensowohl für den konstanten Teil des Warenwerts wie für den anderen Teil gälte, worm nich das variable Kapital und der Mehrwert darstellt. Dieser konstante Teil kann also hier ganz außer acht gelassen werden, da der Wert der Waren, woraus er besteht, sich ebenfalls in die Summe der Werte von Arbeitslohn, Profit und Rente auflösen würde. Wie bereits bemerkt, leugnet diese Ansicht denn auch das Dasein eines solchen konstanten Wertteils

Es 1st ferner klar, daß aller Wertbegraff hier wegfällt bleibt nur noch die Vorstellung des Preises, in dem Sinn, daß eine ewisse Masse Geld den Besitzern von Arbeitskraft, Kapital und Boden bezahlt wird Aber was 1st Geld? Geld 1st kein Ding. sondern eine bestimmte Form des Werts, unterstellt also wieder den Wert Wir wollen also sagen, daß eine bestimmte Masse Gold oder Silber für jene Produktionselemente gezahlt wird, oder daß sie dieser Masse im Kopf gleichgesetzt werden Aber Gold und Silber (und der aufgeklärte Okonom ist stolz auf diese Erkenntnis) sind selbst; Waren wie alle anderen Waren Der Preis von Gold und Silber ist also auch bestimmt durch Arbeitslohn. -Profit und Rente Wir können also nicht Arbeitslohn, Profit und Rente dadurch bestimmen, daß sie einem gewissen Quantum Gold und Silber gleichgesetzt werden, denn der Wert dieses Goldes und Silbers, worm sie als in ihrem Äquivalent geschätzt werden sollen, soll ja gerade durch sie, unabhängig vom Gold und Silber, d h unabhängig vom Wert jeder Ware, der ja gerade das Produkt jener drei ist, erst bestimmt werden. Sagen, daß der Wert von Arbeitslohn, Profit und Rente dann bestehe, daß sie gleich einem gewissen Quantum Gold und Silber, hieße also nur sagen, daß sie gleick einem gewissen Quantum Arbeitslohn, Profit und Rente sind. Nehmen wir zunächst den Arbeitslohn Denn von der Arbeit muß auch bei dieser Ansicht ausgegangen werden. Wie also wird der regulierende Preis des Arbeitslohns bestimmt, der Preis, um den seine Marktoresse oszullieren?

Wir wollen sagen durch Nachfrage und Zufuhr von Arbeitskraft.

Eber von welcher Nachfrage der Arbeitskraft handelt as sich?

Won der Nachfrage des Kapitals. Die Nachfrage nach Arbeit ist
also gleich der Zufuhr von Kapital. Um von Zufuhr von Kapital zu
sprechen mitsen wir vor allem wissen, was Kapital ist. Worses
hesteht das Kapital? Nehmen wir seine einfachste Erscheinung:
Aus Geld und Waren. Aber Geld ist bloß eine Form der Ware.

Also aus Waren Aber der Wert der Waren ist nach der Voraussetzung in erster Instanz bestimmt durch den Preis der sie produzierenden Arbeit, den Arbeitslohn Der Arbeitslohn wird hier vorausgesetzt und behandelt als konstituerendes Element des Preises der Waren Dieser Preis soll nun bestimmt werden durch das Verhaltnis der angebotenen Arbeit zum Kapital Der Preis des Kapitals selbst ist gleich dem Preis der Waren, woraus es besteht Die Nachfrage des Kapitals nach Arbeit ist gleich der Zufuhr des Kapitals Und die Zufuhr des Kapitals ist gleich der Zufuhr einer Warensumme von gegebenem Preis, und dieser Preis ist in erster Instanz reguliert durch den Preis der Arbeit, und der Preis der Arbeit ist seinerseits wieder gleich dem Teil des Warenpreises, woraus das variable Kapital besteht, das an den Arbeiter im Austausch für seine Arbeit abgetreten wird, und der Preis der Waren. woraus dies variable Kapital besteht, ist selbst wieder in erster Reihe bestimmt durch den Preis der Arbeit, denn er ist bestimmt durch die Preise von Arbeitslohn, Profit und Rente Arbeitslohn zu bestimmen, konnen wir also nicht das Kapital voraussetzen, da der Wert des Kapitals selbet durch den Arbeitslohn mit bestimmt ist

Außerdem nutzt uns das Hereinbringen der Konkurrenz nichts Die Konkurrenz macht die Marktpreise der Arbeit steigen oder fallen. Aber gesetzt, Nachfrage und Zufuhr von Arbeit decken sich Wodurch wird dann der Arbeitslohn bestimmt? Durch die Konkurrenz. Aber es ist eben vorausgesetzt, daß die Konkurrenz aufhort zu bestimmen daß sie durch das Gleichgewicht ihrer beiden entgegenstrebenden Kiafte ihre Wirkung aufhebt. Wir wollen ja gerade den naturlichen Preis des Arbeitslohns finden, d. h. den Preis der Arbeit, der nicht von der Konkurrenz reguliert wird, sondern sie umgekehrt reguliert

Es bleibt nichts übrig als den notwendigen Preis der Arbeit durch die notwendigen Lebensmittel des Arbeiters zu bestimmen Aber diese Lebensmittel sind Waren, die einen Preis haben Der Preis der Arbeit ist also durch den Preis der notwendigen Lebensmittel bestimmt, und der Preis der Lebensmittel ist, wie der after anderen Waren, in erster Linie durch den Preis der Arbeit bestimmt. Also ist der durch den Preis der Lebensmittel bestimmter Preis der Arbeit durch den Preis der Arbeit bestimmt. Der Preis der Arbeit ist durch sich selbst bestimmt. In anderen Worten, wir wissen nicht, wodurch der Preis der Arbeit bestimmt ist. Die Arbeit hat hier überhaupt einen Preis, weil sie als Ware

betrachtet wird. Um also von dem Preis der Arbeit zu sprechen. müssen wir wissen, was Preis überhaupt ist. Aber was Preis überhannt ist, erfahren wir auf diesem Wege erst recht nicht

Wir wollen indes annehmen, in dieser erfreulichen Weise sei der notwendige Preis der Arbeit bestimmt Wie nun der Durchschafttsprofit, der Profit jedes Kapitals in normalen Verhältnissen. der das zweite Preiselement der Ware bildet? Der Durchschnitts profit muß bestimmt sein durch eine Durchschmittsrate des Profits: wie wird diese bestimmt? Durch die Konkurrenz unter den Kamtalisten? Aber diese Konkurrenz unterstellt schon das Dasein des Profits Sie unterstellt verschiedene Profitraten, und daher ver schiedene Profite, sei es in denselben, sei es in verschiedenen Produktionszweigen Die Konkurrenz kann nur auf die Profitrate wirken. soweit me auf die Preise der Waren wirkt Die Konkurrenz kann nur bewirken, daß Produzenten innerhalb derselben Produktronssphäre ihre Waren zu gleichen Preisen verkaufen, und daß sie innerhalb verschiedener Produktionssphären ihre Waren zu Preisen verkauten, die ihnen denselben Profit geben, denselben proportionel en Zuschlag zu dem, schon teilweise durch den Arbeitslohn bestimmten Preis der Ware Die Konkurrenz kann daher aur Ungleichheiten in der Profitrate ausgleichen. Um ungleiche Profitraten auszugleichen, muß der Profit als Element des Warenpresses schon vorhanden sein. Die Konkurrenz schafft ihn nicht Sie erhöht oder erniedrigt, aber sie schafft nicht das Niveau, welches eintritt, sobald die Ausgleichung stattgefunden Und, indem wir von einer notwendigen Rate des Profits sprechen, wollen wir eben die von den Bewegungen der Konkurrenz unabhängige Profitrate kennen welche ihrerseits die Konkurrenz reguliert Die durchschnittliche Profitrate tritt ein mit dem Gleichgewicht der Kräfte der konkurrierenden Kapitalisten gegeneinander Die Konkurrenz kann dies Gleichgewicht herstellen, aber nicht die Profitrate, die " and diesem Gleichgewicht eintritt Sobald dies Gleichgewicht herrestellt ist, warom ist nun die allgemeine Profitrate 10 oder 20 oder 100%? Von wegen der Konkurren? Aber umgekehrt, die Konkurrenz hat die Ursachen aufgehoben, die Abweichungen von 1, den 10 oder 20 oder 1000/o produzierten. Sie hat einen Warenthe terms herbeigeführt, wober jedes Kapital im Verhältnis seiner Große denselben Profit abwirft. Die Große dieses Profits zelbst sher ist unabhängig von ihr Sie reduziert nur alle Abweichungen france wieder auf diese Größe Ein Mann konkurnert mit den saderen, und die Konkurrenz zwingt ihn, seine Ware zu demselben Mars, Magital III. 1

4

11

Preis zu verkaufen wie jene Warum aber ist dieser Preis 10 oder 20 oder 100?

Es bleibt also nichts übrig als die Profitrate und daher den Profit als einen auf unbegreifliche Weise bestimmten Zuschlag zu dem Preis der Ware zu erklaren, der soweit durch den Arbeits lohn bestimmt war Das Einzige, was uns die Konkurrenz sagt, ist, daß diese Profitrate eine gegebene Große sein muß Aber das wußten wir vorher, als wir von allgemeiner Profitrate und dem "notwendigen Preis" des Profits sprachen

Es ist ganz unnötig, diesen abgeschmackten Prozeß an der Grundrente von neuem durchzudreschen Man sieht ohnedies, daß er, wenn irgendwie konsequent durchgeführt, Proht und Rente als bloße, durch unbegreißliche Gesetze bestimmte Preiszuschläge zu dem in erster Linie durch den Arbeitslohn bestimmten Warenpreis erscheinen läßt Kurz, die Konkurrenz muß es auf sich nehmen, alle Begriffslosigkeiten dei Ökonomen zu erklaren, während die Ökonomen umgekehrt die Konkurrenz zu erklaren hätten

Sieht man hier nun ab von der Phantasie der durch die Zirkulation geschaffenen, d h aus dem Verkau! entspringenden Preisbestandteile, Profit und Rente — und die Zirkulation kann nie geben, was ihr nicht vorher gegeben worden ist — so kommt die Sache einfach auf dies binaus

Der durch den Arbeitslohn bestimmte Preis einer Ware sei = 100, die Profitrate 10% auf den Arbeitslohn, und die Rente 15% auf den Arbeitslohn. So ist der durch die Summe von Arbeitslohn, Profit und Rente bestimmte Preis der Ware = 125 Diese 25 Zuschlag können nicht aus dem Verkauf der Ware herrühren Denn alle, die aneinander verkaufen, verkaufen sich jeder, was 100 Arbeitslohn gekostet hat, zu 125, was ganz dasselbe ist, als wenn sie alle zu 100 verkauften. Die Operation muß also wundhängig vom Zirkulationsprozeß betrachtet werden

Teilen sich die drei in die Ware selbst, die jetzt 125 kostet — und es ändert nichts an der Sache, wenn der Kapitalist erst zu 125 verkauft, und dann dem Arbeiter 100, sich selbst 10, und dem Grundrentner 15 zahlt — so erhält der Arbeiter 4/5 = 100 vom Wert und vom Produkt Der Kapitalist erhält vom Wert und vom Produkt 2/25 und der Grundrentner 2/26 Indem der Kapitalist zu 125 verkauft, statt zu 100, gibt er dem Arbeiter vinur 4/5 des Produkts, worm sich seine Arbeit darstellt. Es wäre also ganz dasselbe, wenn er dem Arbeiter 80 gegeben und 30 zurückbehalten hätte, wovon ihm 8, und dem Rentner 12 zukämen.

Er hätte dann die Ware zu ihrem Wert verkauft, da in der Tat die Preiszuschläge vom Wert der Ware, der bei dieser Voraussetzung durch den Wert des Arbeitslohns bestimmt ist, unab hängige Erhöhungen sind Es kommt auf einem Umweg darauf hinaus, daß in dieser Vorstellung das Wort Arbeitslohn, die 100, gleich dem Wert des Produkts ist, d h = der Summe Geld, worin sich dies bestimmte Arbeitsquantum darstellt, daß dieser Wert aber vom realen Arbeitslohn wieder verschieden ist und daher ein Surplus läßt Nur wird dies hier herausgebracht durch nominellen Preiszuschlag Ware also der Arbeitslohn gleich 110 statt = 100, so muste der Profit sein = 11 und die Grundrente = 161/s, also der Preis der Ware = 13⁻¹/_{*}. Es würde dies das Verhaltnis gleich unverändert lassen. Da die Teilung aber immer durch nominellen Zuschlag gewisser Prozente auf den Arbeitslohn er halten wurde, stiege und fiele der Preis mit dem Arbeitslohn Der Arbeitslohn wird hier erst gleich dem Wert der Ware gesetzt, und dann wieder von ihm geschieden. In der Tat aber kommt die Sache, auf einem begriffslosen Umweg, darauf hinaus, daß der Wert der Ware durch das in ihr enthaltene Quantum Arbeit, der Wert des Arbeitslohns aber durch den Preis der notwendigen Lebensmittel bestimmt ist, und der Überschuß des Werts uber den Arbeitslohn Profit und Rente bildet

Die Zersetzung der Werte der Waren, nach Abzug des Werts der in ihrer Produktion verbrauchten Produktionsmittel, die Zersetzung dieser gegebenen, durch das im Warenprodukt vergegen ständlichte Quantum Arbeit bestimmten Wertmasse in drei Bestandteile, die als Arbeitslohn Profit und Grundrente die Gestalt zeibständiger und voneinander unabhängiger Revenueformen an nehmen, — diese Zersetzung stellt sich auf der zutage liegenden Oberfläche der kapitalistischen Produktion, und daher in der Vorstellung der in ihr befangenen Agenten verkehrt dar

Der Gesamtwert einer beliebigen Ware sei = 300, davon 200 der Wert der in ihrer Produktion verbrauchten Produktionsmittel oder Eiemente des konstanten kapitals Bleiben also 100 als Summe des dieser Ware in ihrem Produktionsprozeß zuge setzten Neuwerts Dieser Neuwert von 100 ist alles, was verfügbar ist zur Teilung in die drei Revenuesormen Setzen wirden Arbeitslohn = x, den Profit = y, die Grundrente = z, so wird die Summe von x + y + z in unserem Fall immer = 100 sein in der Vorstellung der Industriellen, Kausseute und Bankiers, sowie in der der Vulgärökonomen geht dies aber ganz anders zu.

Für me ist nicht der Wert der Ware, nach Abzug des Werts der in ihr verbrauchten Produktionsmittel, gegeben == 100, welche 140 dann in x, y, z zerteilt werden Sondern der Preis der Ware setzt sich einfach zusammen aus den, von ihrem Wert und voneinander unabhängig bestimmten Wertgrößen des Arbeitslohns, des Profits und der Rente, so daß x, y, z, jedes für sich selbständig gegeben und bestimmt ist, und aus der Summe dieser Größen, die kleiner oder größer als 100 sein kann, erst die Wertgröße der Ware selbst, als aus der Addition dieser ihrer Wertbildner resulturte Dies quid pro quo ist notwendig

Erstens, weil die Wertbestandteile der Ware als selbständige Revenuen einander gegenübertreten, die als solche bezogen sind auf drei ganz voneinander verschiedene Produktionsagentien, die Arbeit, das Kapital und die Erde, und die daher aus diesen zu entspringen scheinen Das Eigentum an der Arbeitskraft, am Kapital, an der Erde ist die Ursache, die diese verschiedenen Wertbestandteile der Waren diesen respektiven Eignern zufallen macht, und sie daher in Revenuen für sie verwandelt. Aber der Wert entspringt nicht aus einer Verwandelung in Revenue, sondern er muß da sein, bevor er in Revenue verwandelt werden, diese Gestalt annehmen kann. Der Schein des Umgekehrten muß sich umsomehr befestigen, als die Bestimmung der relativen Größe dieser drei Teile gegeneinander verschiedenartigen Gesetzen folgt, deren Zusammenhang mit, with Beschränkung durch, den Wert der Waren selbst, sich keinesweits auf der Oberfläche zeigt

Zweitens Man hat gesehen, daß ein allgemeines Steigen eder Fallen des Arbeitsiohns, indem es bei sonst gleichen Umständen eine Bewegung der allgemeinen Profitrate in entgegengesetzter Richtung erzeugt, die Produktionspreise der verschiedenen Waren verändert, die einen hebt, die anderen senkt je nach der Durchschnittszusammensetzung des Kapitals in den betreffenden Produktionssphären Es wird hier also jedenfalls in einigen Produktionssphären die Erfahrung gemacht, daß der Durchschnittspreis einer Ware steigt, weil der Arbeitslohn gestiegen, und fällt, weil er gefallen Was nicht "erfahren" wird, ist die geheime Regulierung dieser Anderungen durch den vom Arbeitslohn unabhängigen West der Waren ist dagegen das Steigen des Arbeitslohns lokal, findet es nur in besonderen Projuktionssphären infolge eigentümlichen Umstände statt, so kann eine entsprechende nominelle Preisstati gerung der Waren eintreten Dies Steigen des relativen Warten erner Sorte von Waren gegen die anderen, für die der Arbeitstolig

unverändert geblieben, ist dann nur eine Reaktion gegen die lokale "Sjörung der gleichmäßigen Verteilung des Mehrwerts an die verschiedenen Produktionssphären, ein Mittel der Ausgleichung der besonderen Profitraten zur allgemeinen Die "Erfahrung", die dabei gemacht wird, 1st wieder Bestimmung des Preises durch den Arbeits lohn. Was in diesen beiden Fallen also erfahren wird, ist, daß der Arbeitslohn die Warenpreise bestimmt hat Was nicht erfahren wird, ist die verborgene Ursache dieses Zusammenhangs Ferner der Durchschnittspreis der Arbeit, d h der Wert der Arbeitekraft, ist bestimmt durch den Produktionspreis der notwendigen Lebensmittel Steigt oder fällt dieser, so jener Was hier wieder erfahren wird, ist die Existenz eines Zusammenhangs zwischen dem Arbeitslohn und dem Preis der Waren, aber die Ursache kann als Wirkung, und die Wirkung als Ursache sich darstellen, wie dies auch bei der Bewegung der Marktpreise der Fall 1st, wo ein Steigen des Arbeitslohns über seinen Durchschnitt dem mit der Prosperitätsperiode verknüpften Steigen der Marktpreise über die Produktionspreise, und der nachfolgende Fall des Arbeitslohns unter seinen Durchschnitt, dem Fall der Marktpreise unter die Produktionspreise entspricht Dem Gebundensein der Produktionspreise durch die Werte der Waren mußte, von den oszillatorischen Bewegungen der Marktpreise abgesehen, prima facie stets die Erfahrung entsprechen, daß, wenn der Arbeitslohn steigt, die Profitrate fallt und umgekehrt. Aber man hat gesehen, daß die Profitrate durch Bewegungen im Wert des konstanten Kapitals, - unabhängig von den Bewegungen des Arbeitslohns, bestimmt sein kann, so daß Arbeitslohn und Profitrate statt in entgegengesetzter, in derselben Richtung sich bewegen, beide zusammen steigen oder fallen können Fiele die Rate des Mehrwerts unmittelhar zu-* sammen mit der Rate des Protits, so ware dies nicht möglich Auch wenn der Arbeitslohn steigt uifolge gestiegener Preise der - Lebensmittel, kann die Profitrate dieselbe bleiben oder selbst steigen, infolge größerer Intensitat der Arbeit oder Verlängerung des Arbeitetags Alle diese Erfahrungen bestätiger, den durch die selb-* attandure, verkehrte Form der Wertbestandteile erregten Schein, als wenn entweder der Arbeitslohn allein, oder Arbeitslohn und Profit zusammen den Wert der Waren bestimmen Sobald über-Figuret dies mit Bezag auf den Arbeitslohn so scheint, also Preis and Arbeit und durch die Arbeit erzeugter Wert zusammenzufallen meinen, versteht sich dies für den Profit und die Rente von selbet. Ihre Preise, d. h. Geldausdrücke, müssen dann unahhängig von der Arbeit und dem durch sie erzeugten Wert reguliert werden

Drittens Man nehme an, daß die Werte der Waren oder die nur scheinbar von ihnen unabhangigen Produktionspreise unmittelbar und beständig in der Erscheinung zusammenfielen mit den Marktpreisen der Waren, statt vielmehr sich nur als die reguherenden Durchschnittspreise durchzusetzen durch die fortwahrenden Kompensationen der beständigen Schwankungen der Marktpreise Man nehme ferner an, daß die Reproduktion immer unter denselben gleichbleibenden Verhältnissen stattfinde, also die Produktivität der Arbeit in allen Elementen des Kapitals konstant bleibe. Man nehme endlich an, daß der Wertteil des Warenprodukts, der in ieder Produktionssphäre durch Zusatz eines neuen Arbeitsquantums, also eines neu produzierten Werts zu dem Wert der Produktionsmittel gebildet wird, sich in stets gleichbleibenden Verhältnissen zersetzte in Arbeitslohn, Profit und Rente, so daß der wirklich gezahlte Arbeitslohn, der tatsächlich realisierte Profit, und die tatsächliche Rente beständig unmittelbar zusammenfielen mit dem Wert der Arbeitskraft, mit dem, jedem selbständig fungierenden Teil des Gesamtkapitals kraft der Durchschnittsprohtrate zukommenden Teil des Gesamtmehrwerts, und mit den Grenzen, worm die Grundrente auf dieser Basis normaliter eingebannt ist. In einem Wort, man nehme an, daß die Verteilung des gesellschaftlichen Wertprodukts und die Regelung der Produktionspreise auf kapitalistischer Grund lage erfolgt, aber unter Beseitigung der Konkurrenz

Unter diesen Voraussetzungen also, wo der Wert der Waren konstant wäre und erschiene, wo der Wertteil des Warenprodukts, der sich in Revenuen auflöst, eine konstante Große bliebe und sich stots als solche darstellte, wo endlich dieser gegebene und konstante Wertteil sich stets in konstanten Verhältnissen in Arbeitslohn. Profit und Rente zersetzte - selbst unter diesen Voraussetzungen würde die wirkliche Bewegung notwendig in verkehrter Gestalt erscheinen nicht als Zersetzung einer im voraus gegebenen Wertgröße in drei Teile, die voneinander unabhängige Revenueformen annehmen, sondern umgekehrt als Bildung dieser Wertgröße aus der Summe der unabhängig und für sich selbständig bestimmten, sie komponierenden Elemente des Arbeitslohns, des Profits und der Grundrente Dieser Schein entspränge notwendig, weil in der warklichen Bewegung der Einzelkapitale und ihrer Warenprodukte nicht der Wert der Waren ihrer Zersetzung vorausgesetzt erscheint. sondern umgekehrt die Bestandteile, worm sie sich zersetzen, als

1、別

dem Wert der Waren vorausgesetzt fungieren Zunächst haben wir gesehen, daß jedem Kapitalisten der Kostpreis der Ware als gegebene Größe erscheint, und sich im wirklichen Produktionspreis beständig als solche darstellt Der Kostpreis ist aber gleich dem Wert des konstanten Kapitals, der vorgeschossenen Produktionsmittel, plus dem Wert der Arbeitskraft, der sich aber fur den Produktionsagenten in der irrationellen Form des Preises der Arbeit darstellt, so daß der Arbeitslohn zugleich als Revenue des Arbeiters Der Durchschnittspreis der Arbeit ist eine gegebene Größe, weil der Wert der Arbeitskraft, wie der jeder anderen Ware, durch die zu ihrer Reproduktion notwendige Arbeitszeit bestimmt ist Aber was den Wertteil der Waren betrifft, der sich in Arbeitslohn auflöst, so entspringt er nicht daraus, daß er diese Form des Arbeitslohns annimmt, daß der Kapitalist dem Arbeiter dessen Anteil an seinem eigenen Produkt unter der Er scheinungsform des Arbeitslohns vorschießt, sondern dadurch, daß der Arbeiter ein seinem Arbeitslohn entsprechendes Aquivalent produziert, d h daß ein Teil seiner Tages- oder Jahresarbeit den ım Preis seiner Arbeitskraft enthaltenen Wert produziert Der Arbeitslohn wird aber kontraktlich abgemacht, bevor das ihm ent sprechende Wertaguivalent produziert ist Als ein Preiselement, dessen Größe gegeben ist, bevor die Ware und der Warenwert produziert, als Bestandteil des Kostpreises erscheint der Arbeitslohn daher nicht als ein Teil, der sich in selbständiger Form vom Gesamtwert der Ware loslost, sondern umgekehrt als gegebene Größe, die diesen vorausbestimmit, d. h. als Preis- oder Wertbildner. Eine ahnliche Rolle wie der Arbeitslohn im Kostpreis der Ware spielt der Durchschnittsprofit in ihrem Produktionsprois, denn der Produktionsprois ist gleich dem Kostpreis plus dem Durchschnittsprofit auf das vorgeschossene Kapital Dieser Durchschnittsprofit geht praktisch, in der Vorstellung und in der Berechnung des Kapitalisten selbst, als ein regulierendes Element ein, nicht nur soweit er die Übertragung der Kapitale aus einer Anlagesphäre in die andere bestimmt, sendern auch für alle Verkäufe und Kontrakte, die einen auf längere Epochen sich erstreckenden Reproduktionsprozeß umfassen. Soweit er aber so eingeht, ist er eine vorausgesetzte Größe, die in der Tat unabhängig ist von dem in jeder besonderen Produktionssphäre, und daher noch mehr von dem, von jeder einzelnen Kapitalanlage in jeder dieser Sphären erzengten Wert und Mehrwert Statt als Resultat einer Spaltung des Werts, zeigt ihn die Erscheinung vielmehr als vom Wert des Warenprodukts unabhängige, im Produktionsprozeß der

Waren im voraus gegebene und den Durchschnittspreis der Wasen selbst bestimmende Größe, d h als Wertbildner Und zwar erscheint der Mehrwert, infolge des Auseinanderfallens seiner verschiedenen Teile in ganz voneinander unabhängige Formen, noch in vint konkreterer Form der Wertbildung der Waren vorausgemetst. Ein Teil des Durchschnittsprofits, in der Form des Zinses, triff. dem fungierenden Kapitalisten selbständig als ein der Produktion der Waren und ihres Werts vorausgesetztes Element gegenüber. So sehr die Größe des Zinses schwankt, so sehr ist er in jedem Augenblick und für jeden Kapitalisten eine gegebene Größe, die für ihn, den einzelnen Kapitalisten, in den Kostpreis der von ihm produzierten Waren eingeht. Ebenso die Grundrente in der Form des kontraktlich festgestellten Pachtgeldes für den agrikolen Kapitalisten, und in der Form der Miete für die Geschäftsräume für Diese Teile, worin sich der Mehrwert zerandere Unternehmer setzt, erscheinen daher, weil als Elemente des Kostpreises gegeben für den einzelnen Kapitalisten, umgekehrt als Bildner des Mehr werts, Rildner eines Teils des Warenpreises, wie der Arbeitslohn den anderen bildet Das Geheimnis, weshalb diese Produkte der Zersetzung des Warenwerts beständig als die Voraussetzungen der Wertbildung selbst erscheinen, ist einfach dies daß die kapitalistische Produktionsweise, wie jede andere, nicht nur beständig das materielle Produkt reproduziert, sondern die gesellschaftlichen ökonomischen Verhältnisse, die ökonomischen Formbestimmtheiten seiner Bildung Ihr Resultat erscheint daher ebenso beständig als thr vorausgesetzt, wie thre Voraussetzungen als ihre Resaltate erscheinen Und es ist diese beständige Reproduktion dersellen Verhältnisse, welche der einzelne Kapitalist als selbstverständlich, als unbezweifelbare Tatsache antizipiert Solange die kapitalistische Produktion als solche fortbesteht, löst ein Teil der neu zugeseitzten Arbeit sich beständig in Arbeitslohn, ein anderer in Profit (Eine und Unternehmergewinn) und der dritte in Rente auf. Bei den Kontrakten zwischen den Eigentümern der verschiedenen Produktionsagentien ist dies vorausgesetzt, und diese Voraussetzung int richtig, so sehr die relativen Großenverhaltnisse in jedem Einzelfallschwanken Die bestummte Gestalt, worm sich die Wertteile gegenübertreten, ist vorausgesetzt, weil sie beständig reproduziert wird, und sie wird beständig reproduziert, weil sie beständig vorausgesetzt ist.

Allerdings zeigt die Erfahrung und die Erscheinung nun auch daß die Marktpreise, in deren Einfluß dem Kapitalisten in die Tat die Wertbestimmung allein erscheint, ihrer Größe nach be

tracktet, keineswegs von diesen Antimpationen abhängig sind; daß is sich micht darnach richten, ob der Zins oder die Rente hoch oder niedrig abgemacht waren. Aber die Marktpreise sind nur konstant im Wechsel, und ihr Durchschnitt für längere Perioden ergibt eben die respektiven Durchschnitte von Arbeitslohn, Profit und Rente als die konstanten, also die Marktpreise in letzter Instanz beherrschenden Größen

Andererseits scheint die Reflexion sehr einfach, daß, wenn Arbeitsbehn, Profit und Rente deswegen Wertbildner sind, weil sie der Produktion des Werts vorausgesetzt erscheinen, und für den einzelnen Kapitalisten im Kostpreis und Produktionspreis vorausgesetzt sind, auch der konstante Kapitalteil, dessen Wert als gegeben in die Produktion jeder Ware eintritt, Wertbildner ist Aber der konstante Kapitalteil ist nichts als eine Summe von Waren und daher Warenwerten. Es kame also auf die abgeschmackte Tautologie hinaus, daß der Warenwert der Bildner und die Ursache des Warenwerts ist

Wenn aber der Kapitalist irgendem Interesse hatte hierüber nachsudenken - und sein Nachdenken als Kapitalist ist ausschließbeh durch sein Interesse und seine interessierten Motive bestimmt so zeigt ihm die Erfahrung, daß das Produkt, das er selbst pro duziert, als konstanter Kapitalteil in andere Produktionssphären, und Produkte dieser anderen Produktionssphären als konstante Kapi talterie in sein Produkt eingehen. Da also für ihn, soweit seine Neuproduktion geht, der Wertzusatz gebildet wird, dem Schein nach, durch die Größen von Arbeitslohn, Profit, Rente, so gilt dies auch für den konstanten Teil, der aus Produkten anderer Kapi talisten besteht, und daher reduziert sich in letzter Instanz, wenn each in einer Art, der nicht ganz auf die Springe zu kommen ist, der Preis des konstanten Kapitalteils und damit der Gesamtwert der Waren in letzter Instanz auf die Wertsumme, die aus der Addition der selbständigen, nach verschiedenen Gesetzen geregelten, und sus verschiedenen Quellen gebildeten Wertbildnern Arbeitslohn, Profit und Rente resultiert

Viertens Der Verkauf oder Nichtverkauf der Waren zu ihren. Werten, also die Wertbestimmung selbst, ist für den einzeltste. Kapitalisten durchaus gleichgültig. Sie ist schon von vornherein wirden, das hinter seinem Rücken, durch die Macht von ihm unebblingiger Verhältnisse vorgeht, da nicht die Werte, sondern die von ihnen verschiedenen Produktionspreise in jeder Produktionspreise die regulierenden Durchschnittspreise bilden. Die Wertbe-

stimmung als solche interessiert und bestimmt den einzelnen Kapitalisten und das Kapital in jeder besonderen Produktionssphäre nur soweit, als das verminderte oder vermehrte Arbeitsquantum, das mit dem Steigen oder Fallen der Produktivkraft der Arbeit zur Produktion der Waren erheischt ist, in dem einen Fall ihn befahigt, bei den vorhandenen Marktpreisen einen Extraprofit zu machen, und im anderen ihn zwingt, den Preis der Waren zu erhöhen, weil ein Stück mehr Arbeitslohn, mehr konstantes Kapital, daher auch mehr Zins, auf das Teilprodukt oder die einzelne Ware fällt. Sie interessiert ihn nur, soweit sie die Produktionskosten der Ware für ihn selbst erhöht oder erniedrigt, also nur soweit sie ihn in eine Ausnahmsposition setzt.

Dahingegen erscheinen ihm Arbeitslohn, Zins und Rente als regulierende Grenzen nicht nur des Preises, zu dem er den, ihm als fungierendem Kapitalisten zufallenden. Teil des Profits, den Unter nehmergewinn, realisieren kann, sondern zu dem er überhaupt, soll fortgesetzte Reproduktion möglich sein, die Ware muß verkaufen können Es ist für ihn durchaus gleichgultig, ob er den in der Ware steckenden Wert und Mehrwert beim Verkauf realisiert oder nicht, vorausgesetzt nur, daß er den gewohnten oder einen größeren Unternehmergewinn, über den durch Arbeitslohn, Zins und Rente fur ihn individuell gegebenen Kostpreis, aus dem Preise herausschlägt Abgesehen vom konstanten Kapitalteil, erscheinen ihm daher der Arbeitslohn, der Zins und die Rente als die begrenzenden, und daher schöpferischen, bestimmenden Elemente des Warenpreises Gelingt es ihm z B, den Arbeitslohn unter den Wert der Arbeitskraft, also unter seine normale Höhe herabeudrücken, Kapital zu niedingerem Zinsfuß zu erhalten, und Pachtgeld unter der normalen Höhe der Rente zu zahlen, so ist es völlig gleichgültig für ihn, ob er das Produkt unter seinem Wert, und selbst unter dem allgomeinen Produktionspreis verkauft, also einen Teil der in der Ware enthaltenen Mehrarbeit umsonst weggibt Dies gilt selbst für den konstanten Kapitalteil Kann ein Industrieller z B das Rohmaterial unter seinem Produktionspreis kaufen, so schützt ihn dies vor Verlust, auch wenn er es in der fertigen Ware wieder unter dem Produktionspreis verkauft Sein Unternehmergewinn kann derselbe bleiben und selbst wachsen, sobald nur der Überschuß des Warenpreises über die Elemente desselben, die bezahlt, durch ein Aquivalent ersetzt werden müssen. derselbe bleibt oder wächst. Aber außer dem Wert der Produktionsmittel, die als gegebene Preisgrößen in die Produktion seiner

717

Waren eingehen, sind es gerade Arbeitslohn, Zins, Rente, die als begrenzende und regelnde Preisgrößen in diese Produktion eingehen. Sie erscheinen ihm also als die Elemente, die den Preis der Waren bestimmen. Der Unternehmergewinn erscheint von diesem Standpunkt aus entweder bestimmt durch den Überschuß der, von zufälligen Konkurrenzverhaltnissen abhängigen Marktpreise über den, durch jene Preiselemente bestimmten, immanenten Wert der Waren, oder soweit er selbst bestimmend in den Marktpreiseingreift, erscheint er selbst wieder als von der Konkurrenz unter Käufern und Verkäufern abhängig

In der Konkurrenz sowohl der einzelnen Kapitalisten untereinander wie in der Konkurrenz auf dem Weltmarkt sind es die gegebenen und vorausgesetzten Großen von Arbeitslohn, Zins, Rente. die in die Rechnung als konstante und regulierende Größen eingehen, konstant nicht in dem Sinn, daß sie ihre Größen nicht andern, sondern in dem Sinn, daß sie in jedem einzelnen Fall gegeben sind und die konstante Grenze für die beständig schwankenden Marktpreise bilden Z B bei der Konkurrenz auf dem Weltmarkt handelt es sich ausschließlich darum, ob mit dem gegebenen Arbeitslohn. Zins und Rente die Ware zu oder unter den gegebenen allgemeinen Marktpreisen mit Vorteil, d. h. mit Realisierung eines entsprechenden Unternehmergewinns verkauft werden kann. Ist in einem Lande der Arbeitslohn und der Preis des Bodens niedrig, dagegen der Zins des Kapitals hoch, weil die kapitalistische Produktionsweise hier überhaupt nicht entwickelt ist. während in einem anderen Lande der Arbeitelohn und der Bodenpreis nominell hoch, dagegen der Zins des Kapitals niedrig steht, so wendet der Kapitalist in dem einen Land mehr Arbeit und Boden, in dem anderen verhältnismäßig nieht Kapital an in der Berechnung, wie weit hier die Konkurrenz zwischen beiden möglich, gehen diese Faktoren als bestimmende Elemente ein Die Erfahrung zeigt hier also theoretisch, und die interessierte Berechnung des Kapitalisten zeigt praktisch, daß die Preise der Waren durch Arbeitslohn, Zins und Rente, durch den Preis der Arbeit. des Kapitals und des Bodens bestimmt, und daß diese Preiselemente m der Tat die regulierenden Preusbildner und

Es bleibt natürlich dabei immer ein Element, das nicht vorausgesetzt ist, sondern aus dem Marktpreis der Waren resultiert, namlich der Überschuß über den, aus der Addition jener Elemente, Arbeitslohn, Zans und Rente gebäldeten Kostpreis Dies vierte Element erscheint in jedem einzelnen Fall durch die Konkurrens 7 mil

bestimmt, und im Durchsthmitt der Fälle durch den, wieder durch dieselbe Konkurrenz, nur in längeren Perioden, regulierten Durchschnittsprofit

Fünftens Auf Basis der kapitalistischen Produktionsweise wird es so sehr selbstverständlich, den Wert, worin sich die neu zugesetzte Arbeit darstellt, in die Revenueformen von Arbeitslohn, Profit und Grundrente zu zerfällen, daß diese Methode (von vergangenen Geschichtsperioden, wie wir davon bei der Grundrente Beispiele gegeben haben, nicht zu sprechen) auch da angewandt wird, wo von vornherein die Existenzbedingungen jener Revenueformen fehlen D h alles wird per Analogie unter sie subsumiert

Wenn ein unabhängiger Arbeiter -- nehmen wir einen kleinen Bauer, weil hier alle drei Revenueformen sich anwenden lassen für sich selbst arbeitet und sein eigenes Produkt verkauft, so wird er erstens als sein eigener Beschaftiger (Kapitalist) betrachtet, der sich selbst als Arbeiter anwendet, und als sein eigener Grundeigen tümer, der sich selbst als seinen Pächter anwendet Sich als Lohnarbeiter zahlt er Arbeitslohn, sich als Kapitalist vindiziert er Profit, und sich als Grundeigentumer zahlt er Rente talistische Produktionsweise und die ihr entsprechenden Verhältnisse als allgemein gesellschaftliche Basis vorausgesetzt, ist diese Subsumtion soweit richtig, als er es nicht seiner Arbeit verdankt, sondern dem Besitz der Produktionsmittel - welche hier allgemein die Form von Kapital angenommen haben - daß er imstande 1st, sich seine eigene Mehrarbeit anzueignen. Und feraer, soweit ei sein Produkt als Ware produziert, also von dem Preis desselben abhangt (und selbst wenn nicht, ist dieser Preis veranschlagbar) hangt die Masse der Mehrarbeit, die er verwerten kann, nicht von ihrer eigenen Größe, sondern von der allgemeinen Profitrate ab, und ebenso ist der etwaige Überschuß über die, durch die allgemeine Profitrate bestimmte Quote des Mehrwerts wieder nicht bestimmt durch das Quantum der von ihm geleisteten Arbeit, sondern kann von ihm nur angeeignet werden, weil er Eigentümer des Rodens ist. Weil so eine der kapitalistischen Produktionsweise nicht entsprechende Produktionsform - und bis zu einem gewissen Grad nicht unrichtig - unter ihre Revenueformen subsummert werden kann, befestigt sich umsomehr der Schein, als ob die kapitalistischen Verhältnisse Naturverhältnisse jeder Produktionsweise seien.

Reduziert man allerdings den Arbeitslohn auf seine allgemeine. Grundlage, nämlich auf den Teil des eigenen Arbeitsprodukts, die in die individuelle Konsumtion des Arbeiters eingeht, befreit man - diesen Anteil von der kapitalistischen Schranke und erweitert ihn zu dem Umfang der Konsumtion, den einerseits die vorhandene Produktivkraft der Gesellschaft zuläßt (also die gesellschaftliche Produktivkraft seiner eigenen Arbeit als wirklich gesellschaftlicher) and den andererseits die volle Entwickelung der Individualität erbeischt, reduziert man ferner die Mehrarbeit und das Mehrprodukt anf das Maß, das unter den gegebenen Produktionsbedingungen der Gesellschaft erheischt ist, einerseits zur Bildung eines Assekuranzund Reservefonds, andererseits zur stetigen Erweiterung der Reproduktion in dem durch das gesellschaftliche Bedürfnis bestimmten Grad. schließt man endlich in Nr 1, der notwendigen Arbeit, und Nr. 2, der Mehrarbeit, das Quantum Arbeit ein, das die arbeitsfähigen für die noch nicht oder nicht mehr arbeitsfähigen Glieder der Gesellschaft stets verrichten müssen, d. h. streift man sowohl dem Arbeitslohn wie dem Mehrwert, der notwendigen Arbeit wie der Mehrarbeit den spezifisch kapitalistischen Charakter ab, so bierben eben nicht diese Formen, sondern nur ihre Grundlagen, die allen gesellschaftlichen Produktionsweisen gemeinschaftlich sind.

Obrigens ist diese Art der Subsumtion auch früheren herrschenden Produktionsweisen eigen, z B der feudalen Produktionsverhältnisse, die ihr gar nicht entsprachen, ganz außerhalb ihrer standen, wurden unter feudale Beziehungen subsumiert, z B in England die tenures in common socage (im Gegensatz zu den tenures on knight's service), die nur Geldverpflichtungen einschlossen und nur dem Namen nach

fendal waren

Einundfünfzigstes Kapitel.

Distributionsverhältnisse und Produktionsverhältnisse.

Der durch die jährlich neu zugesetzte Arbeit neu zugesetzte Wert — also auch der Teil des jährlichen Produkts, worm sich dieser Wert darstellt, und der aus dem Gesamtertrag herausgesogen, ausgeschieden werden kann — zerfällt also in drei Teile, die drei verschiedene Revenueformen annehmen, in Formen, die einen Teil dieses Werts als dem Besitzer der Arbeitskraft, einen Teil als dem Besitzer des Kapitals, und einen dritten Teil als dem Besitzer des Grundeigentums gehörig oder zufallend ausdrücken Be sind dies also Verhältnisse oder Formen der Distribution, denn die dräcken die Verhältnisse aus, worm sich der neu erzeugte Gesimmwart unter die Besitzer der verschiedenen Produktionsagentien

Der gewöhnlichen Anschauung erscheinen diese Verteilungsverhältnisse als Naturverhältnisse, als Verhaltnisse, die aus der Naturaller gesellschaftlichen Produktion, aus den Gesetzen der menschlichen Produktion schlechthin intspringen Es kann zwar nicht geleughet werden, daß vorkapitalistische Gesellschaften andere Verteilungsweisen zeigen aber diese werden dann als unentwickelte, unvollkommene und verkleidete, nicht auf ihren reinsten Ausdruck und ihre höchste Gestalt reduzierte, anders gefärbte Weisen jener naturgemäßen Verteilungsverhältnisse gedeutet

Das einzig Richtige in dieser Vorstellung ist dies Gesellschaft liche Produktion irgendeiner Art (z. B. die der naturwüchsigen indischen Gemeinwesen oder die des mehr künstlich entwickelten Kominunismus der Peruaner) vorausgesetzt, kann stets unterschieden werden zwischen dem Teil der Arbeit, dessen Produkt unmittelbar von den Produzenten und ihren Angehorigen individuell konsumiert wird, und - abgesehen von dem Teil, der der produktiven Konsumtion anheimfällt - einem anderen Teil der Arbeit, der immer Mehrarbeit ist, dessen Produkt stets zur Befriedigung allgemeiner gesellschaftlicher Bedurfnisse dient, wie immer dies Mehrprodukt verteilt werde, und wer immer als Repräsentant dieser gesellschaftlichen Bedurinisse fungiere. Die Identität der verschiedenen Verteilungsweisen kommt also darauf hinaus, daß sie identisch sind, wenn man von ihren Unterscheidungen und spezifischen Formen abstrahiert, nur die Einheit in ihnen, im Gegensatz zu ihrem Unterschied festhält

Weiter gebildetes, mehr kritisches Bewüßtsein gibt jedoch den geschichtlich entwickelten Charakter der Verteilungsverhältnisse zu 60), hält dafür aber um so fester an dem sich gleichbleibenden, aus der menschlichen Natur entspringenden, und daher von aller geschichtlichen Entwickelung unabhängigen Charakter der Produktionsverhältnisse selbst

Die wissenschaftliche Analyse der kapitalistischen Produktionsweise beweist dagegen umgekehrt, daß sie eine Produktionsweise von besonderer Art, von spezifischer historischer Bestimmtheit ist. daß sie, wie jede andere bestimmte Produktionsweise, eine gegebene Stufe der gesellschaftlichen Produktivkrafte und ihrer Entwickelungsformen als ihre geschichtliche Bedingung voraussetzt eine Bedingung, die selbst das geschichtliche Resultat und Produkt eines vorhergegangenen Prozesses ist, und woven die neue Produktions-

^{*)} J Stuart Mill. Some Unsettled Questions in Pol Econ. London 1884.

weise als von ihrer gegebenen Grundlage ausgeht, daß die dieser spezifischen, historisch bestimmten Produktionsweise entsprechenden Produktionsverhaltnisse — Verhältnisse, welche die Menschen in ihrem gesellschaftlichen Lebensprozeß, in der Erzeugung ihres gesellschaftlichen Lebens eingehen — einen spezifischen, historischen und vorübergehenden Charakter haben; und daß endlich die Verteilungsverhältnisse wesentlich identisch mit diesen Produktionsverhältnissen, eine Kehrseite derselben sind, so daß beide denselben historisch vorübergehenden Charakter teilen

Bei der Betrachtung der Verteilungsverhältnisse geht man zunächst von der angeblichen Tatsache aus, daß das jährliche Produkt sich als Arbeitslohn, Profit und Grundrente verteilt so ausgesprochen ist die Tatsache falsch Das Produkt verteilt sich auf der einen Seite in Kapital und auf der anderen in Revenuen Die eine dieser Revenuen, der Arbeitslohn, nimmt selbst immer nur die Form einer Revenue, der Revenue des Arbeiters an, nachdem er vorher demselben Arbeiter in der Form von Kapital gegen übergetreten ist. Das Gegenubertreten der produzierten Arbeits bedingungen und der Arbeitsprodukte überhaupt als Kapital, gegen über den unmittelbaren Produzenten, schließt von volnherein einen besummten gesellschaftlichen Charakter der sachlichen Arbeitsbe dingungen gegenüber den Arbeitern ein, und damit ein bestimmtes Verhältnis, worin sie in der Produktion selbst zu den Besitzern der Arbeitsbedingungen und zueinander treten. Die Verwandelung dieser Arbeitsbedingungen in Kapital schließt ihrerseits die Expropriation der unmittelbaren Produzenten von Grund und Boden, und damit eine bestimmte Form des Grundeigentums ein

Verwandelte sich der eine Teil des Produkts nicht in Kapital, so würde der andere nicht die Formen von Arbeitslohn, Profit und Rente annehmen

Andererseits, wenn die kapitalistische Produktionsweise diese bestämmte gesellschaftliche Gestalt der Produktionsbedingungen vor aussetzt, reproduziert sie dieselbe beständig. Sie produziert nicht nur die materiellen Produkte, sondern reproduziert beständig die Produktionsverhältnisse worin jene produziert werden, und damit auch die entsprechenden Verteilungsverhältnisse

Allerdings kann gesagt werden, daß das Kapital (und das Grund eigentum, welches es als seinen Gegensatz einschließt) selbst whon tine Verteilung voraussetzt die Expropriation der Arbeiter von den Arbeitsbedingungen, die Konzentration dieser Bedingungen in den Händen einer Minorität von Individuen, das ausschließische

Eigentum am Grund und Boden für andere Individuen, kurz sile die Verhältnisse, die im Abschmitt über die ursprüngliche Akkumalation (Buch I, Kap XXIV) entwickelt worden sind. Aber diese Verteilung ist durchaus verschieden von dem, was man unter Verteilungsverhältnissen versteht, wenn man diesen, im Gegensatz zu den Produktionsverhältnissen, einen historischen Charakter vindiziert. Man meint darunter die verschiedenen Titel auf den Teil des Produkts, der der individuellen Konsumtion anheimfällt. Jene Verteilungsverhältnisse sind dagegen die Grundlagen besonderer gesellschaftlicher Funktionen, welche innerhalb des Produktionsverhältnisses selbst bestimmten Agenten desselben zufallen im Gegensatz zu den unmittelbaren Produzenten. Sie geben den Produktionsbedingungen selbst und ihren Reprasentanten eine spezifische gesellschaftliche Qualität. Sie bestimmen den ganzen Charakter und die ganze Bewegung der Produktion

Es sind zwei Charakterzuge, welche die kapitalistische Produktionsweise von vornherein auszeichnen

Erstens Sie produziert ihre Produkte als Waren Waren zu produzieren, unterscheidet sie nicht von anderen Produktionsweisen; wohl aber dies, daß Ware zu sein, der beherrschende und bestramende Charakter ihres Produkts ist. Es schließt dies zunächst ein, daß der Arbeiter selbst nur als Warenverkäufer und daher als freier Lohnarbeiter, die Arbeit also überhaupt als Loharbeit auftritt. Es ist nach der bisher gegebenen Entwickelang überflüssig, von neuem nachzuweisen, wie das Verhältnis von Kapital und Lohnarbeit den ganzen Charakter der Produktionsweise bestimmt. Die Hauptagenten dieser Produktionsweise selbst, der Kapitalist und der Lohnarbeiter, sind als solche nur Verkörperungen, Personifizierungen von Kapital und Lohnarbeit, bestimmte gesellschaftliche Charaktere, die der gesellschaftliche Produktionsproseß den Individuen aufprägt, Produkte dieser bestimmten gesellschaftlichen Produktionsverhältnisse

Der Charakter 1) des Produkts als Ware, und 2) der Ware als Produkt des Kapitals, schließt schon die sämtlichen Ziringlationsverhältniese ein, die einen bestummten gesellschaftlichen Prozeß, den die Produkte durchmachen müssen, und worm ein atminte gesellschaftliche Charaktere annehmen, er schließt ein ebenso bestimmte Verhältnisse der Produktionsagenten, von dente die Verwertung ihres Produkts und seine Rückverwandelung auch abgesehen hiervon, ergibt sich aus den beiden obigen Charakter.

teren des Produkts als Ware, oder Ware als kapitalistisch produzierter Ware, die ganze Wertbestimmung und die Regelung der Gesamtproduktion durch den Wert In dieser ganz spezifischen Form des Werts gilt die Arbeit einerseits nur als gesellschaftliche Arbeit, andererseits ist die Verteilung dieser gesellschaftlichen Arbeit und die wechselseitige Ergänzung, der Stoffwechsel threr Produkte, die Unterordnung unter, und Einschiebung in, das gesellschaftliche Triebwerk, dem zufälligen, sich wechselseitig aufhebenden Treiben der einzelnen kapitalistischen Produzenten überlassen. Da diese sich nur als Warenbesitzer gegenäbertreten, und jeder seine Ware so hoch als möglich zu verkaufen sucht (auch schembar in der Regulierung der Produktion selbst nur durch seine Willkür geleitet ist) setzt sich das innere Gesetz aur durch vermittels ihrer Konkurrenz, ihres wechselseitigen Drucks aufemander, wodurch sich die Abweichungen gegenseitig aufheben Nar als inneres Gesetz, den einzelnen Agenten gegenüber als blindes Naturgesetz, wirkt hier das Gesetz des Werts und setzt das gesellschaftliche Gleichgewicht der Produktion inmitten ihrer zufälligen Fluktuationen durch

Rs ist ferner schon in der Ware eingeschlossen, und noch mehr in der Ware als: Produkt des Kapitals, die Verdinglichung der gesellschaftlichen Produktionsbestimmungen und die Versubjektivierung der materiellen Grundlagen der Produktion, welche die ganze kapitalistische Produktionsweise charakterisiert

Das zweite, was die kapitalistische Produktionsweise speziell auszeichnet, ist die Produktion des Mehrwerts als direkter Zweck Fund bestummendes Motiv der Produktion Das Kapital produziert wesentlich Kapital, und es tut dies nur, soweit es Mehrwert produziert. Wir haben bei Betrachtung des relativen Mehrwerts, weiter bei Betrachtung der Verwandelung des Mehrwerts in Profit gesehen, was sich inerauf eine der kapitalistischen Periode eigentümliche Produktionsweise gründet - eine besondere Form der Entwickelung der gesellschaftlichen Produktivkräfte der Arbeit, aber als, dem Arbenter gegenüber, verselbständigter Kräfte des Kapitals, und in direktem Gegensatz daher zu seiner, des Arheiters, eigenen Bas-Die Produktion für den Wert und den Mehrwert wilkelung schließt, wie sich dies bei der weiteren Entwickelung gezeigt hat, die stets wirkende Tendenz ein, die zur Produktion einer Ware nôtige Arbestszeit, d h ihren Wert, unter den jedesmal bestehenden gesellschaftlichen Durchschnitt zu reduzieren. Der Drang gur Reduktion des Kostpreises auf sein Minimum wird der stärkste

Hebel der Steigerung der gesellschaftlichen Produktivkraft der Kristige die aber hier nur als beständige Steigerung der Produktivität des Kapitals erscheint.

Die Autorität, die der Kapitalist als Personifikation des Kapitalisim unmittelbaren Produktionsprozeß annummt, die gesellschaftlicher Funktion, die er als Leiter und Beherrscher der Produktion beskleidet, ist wesentlich verschieden von der Autorität auf Bans der Produktion mit Sklaven, Leibeignen usw

Während auf Basis der kapitalistischen Produktion, der Masse der unmittelbaren Produzenten der gesellschaftliche Charakter ihrer Produktion in der Form streng regelnder Autorität, und eines sie vollständige Hierarchie gegliederten, gesellschaftlichen Mechanismus des Arbeitaprozesses gegenübertritt — welche Autorität ihren Trägern aber nur als Personifizierung der Arbeitsbedingungen gegenüber der Arbeit, nicht wie in früheren Produktionsformen als pelitischen oder theokratischen Herrschern zukommt — herrscht unter den Trägern dieser Autorität, den Kapitalisten selbst, die sich nur als Warenbesitzer gegenübertreten, die vollständigste Anarchie, innerhalb deren der gesellschaftliche Zusammenhang der Produktion sich nur als übermächtiges Naturgesetz der individuellen Willkürgegenüber geltend macht

Nur weil die Arbeit in der Form der Lohnarbeit und die Produktionsmittel in der Form von Kapital vorausgesetzt sind — alegnur infolge dieser spezifischen gesellschaftlichen Gestalt dieser zwei wesentlichen Produktionsagentien — stellt sich ein Teil des Werts (Produkts) als Mehrwert und dieser Mehrwert als Profit (Rente) dar, als Gewinn des Kapitalisten, als zusätzlicher diepenibler, ihm gehöriger Reichtum Aber nur weil er nich so als sein Profit darstellt, stellen sich die susätzlichen Produktionsmittel, die zur Erweiterung der Reproduktion bestimmt sind, und die einen Teil des Profits bilden, als neues zusätzliches Kapital, und die Erweiterung des Reproduktionsprozesses überhanpt als kapitalistischer Akkumulationsprozess dar

Obgleich die Form der Arbeit als Lohnarbeit entscheidend die die Gestalt des ganzen Prozesses und für die spezifische Weise der Produktion selbet, ist nicht die Luhnarbeit wertbestimmend. In der Wertbestimmung handelt es sich um die gesellschaftliche bertszeit überhaupt, das Quantum Arbeit, worüber die Geschschaft überhaupt zu verfügen hat, und dessen relative Absprache durch die verschiedenen Produkte gewissermaßen deren respiration gesellschaftliches Gewicht bestimmt. Die bestimmte Form,

sigh die gesellschaftliche Arbeitszeit im Wert der Waren als beeigemend durchsetzt, hängt allerdings mit der Form der Arbeit als Lohnarheit und der entsprechenden Form der Produktionsmittel als Kapital insofern zusammen, als nur auf dieser Basis die Waren-Broduktion zur allgemeinen Form der Produktion wird

Betrachten wir abrigens die sogenannten Verteilungsverhältnisse salbet. Der Arbeitslohn unterstellt die Lohnarbeit, der Profit das Kapital Diese bestammten Verteilungsformen unterstellen also bestimmte gesellschaftliche Charaktere der Produktionsbedingungen, und bestimmte gesellschaftliche Verhältnisse der Produktionsagenten Bas bestimmte Verteilungsverhältnis ist also nur Ausdruck des zeschichtlich bestimmten Produktionsverhältnisses

dind nun nehme man den Profit Diese bestiminte Form des Mehrwerts ist die Voraussetzung dafür, daß die Neubildung der Produktionsmittel in der Form der kapitalistischen Produktion vorgeht, also ein die Reproduktion beherrschendes Verhältnis, obgleich es dem einzelnen Kapitalisten scheint, er könne eigentlich den Pansen Profit als Revenue aufessen Indessen findet er daben Schranken, die ihm schon in der Form von Assekuranz- und Reservefonds, Gesetz der Konkurrenz usw entgegentreten und sihm praktisch beweisen, daß der Profit keine bloße Verteilungskategorie des individuell konsumierbaren Produkts ist. Der ganze *kapitalistische Produktionsprozeß ist ferner reguliert durch die Preise der Produkte Aber die regulierenden Produktionspreise and selbst wieder reguliert durch die Ausgleichung der Profitrate und » die the entsprechende Verteilung des Kapitals in die verschiedenen resellschaftlichen Produktionssphären Der Profit erscheint hier also als Hauptfaktor, nicht der Verteilung der Produkte, sondern ihrer Produktion selbst. Teil der Verteilung der Kapitale und der Arbeit selbet in die verschiedenen Produktionssphären. Die Spaltung des Profits in Unternehmergewinn und Zins erscheint als Fertelling derselben Revenue. Aber sie entspringt zunächst aus der Entwickelung des Kapitals als sich selbst verwertenden, Mehrright erzeugenden Werts, dieser bestimmten gesellschaftlichen Gestalt des herrschenden Produktionsprozesses. Sie entwickelt aus A her herous den Kredit und die Kredrtinsstummen, und damit Gestalt der Produktion. Im Zins usw. gehen die angehlie Firstellungsformen als bestimmende Produktionsmomente in dis Prois siz.

Van der Grundrenie könnte es schainen, daß sie bloße Ver-

wenigstens keine normale Funktion im Produktionsprozes selbes Aber der Umstand, daß 1) die Rente beschränkt wird. auf den Überschuß über den Durchschnittsprofit, 2) daß der Grandeigentümer vom Lenker und Beherrscher des Produktionsprozesses und des ganzen gesellschaftlichen Lebensprozesses herabgedrückt wird zum bloßen Verpachter von Boden, Wucherer in Boden, und bloßen Einkassierer von Rente, ist ein spezifisches historisches Ergebnis der kapitalistischen Produktionsweise Daß die Erde die Form von Grundeigentum erhalten hat, ist eine historische Voraussetzung derselben Daß das Grundergentum Formen erhält. welche die kapitalistische Betriebsweise der Landwirtschaft zulassen. ist ein Produkt des spezifischen Charakters dieser Produktionsweise. Man mag die Einnahme des Grundeigentümers auch in anderen Gesellschaftsformen Rente nennen Aber sie ist wesentlich unterschieden von der Rente, wie sie in dieser Produktionsweise erscheint

Die sogenannten Verteilungsverhältnisse entsprechen also, und entspringen aus historisch bestimmten, spezifisch gesellschaftlichen Formen des Produktionsprozesses und der Verhältnisse, welche die Menschen im Reproduktionsprozes ihres menschilchen Lebens untereinander eingehen. Der historische Charakter dieser Verteilungsverhältnisse ist der historische Charakter der Produktionsverhältnisse, wovon sie nur eine Seite ausdrücken. Die kapitalistische Verteilung ist verschieden von den Verteilungsformen, die aus anderen Produktionsweisen entspringen, und jede Verteilungsform verschwindet mit der hestimmten Form der Produktion, der ausentstammt und entspricht

Die Ansicht, die nur die Verteilungsverhältnisse als historisch betrachtet, aber nicht die Produktionsverhältnisse, ist einerseits nur die Ansicht der beginnenden, aber noch befangenen Kritik der bürgerlichen Ökonomie Andererseits aber beruht sie auf einer Verwechselung und Identifizierung des gesellschaftlichen Produktionsprozesses mit dem einfachen Arbeitsprozeß, wie ihn auch ein abnorm isolierter Mensch ohne alle gesellschaftliche Beihilfe verrichten müßte Soweit der Arbeitsprozeß nur ein bloßer Prozeszwischen Mensch und Natur ist, bleiben seine einfachen Elemente allen gesellschaftlichen Entwickelungsformen desselben gemein Aber iede bestimmte historische Form dieses Prozesses entwickelt weiter die materiellen Grundlagen und gesellschaftlichen Formen desselben. Auf einer gewissen Stufe der Reife angelangt, wird die bestimmte historische Form abgestreift und macht einer höheren Plats. Das der Moment einer solchen Krise gekommen, zeigt sich, sobeld der

Widerspruch und Gegensatz zwischen den Verteilungsverhältnissen, läher auch der bestimmten historischen Gestalt der ihnen entprechenden Produktionsverhältnisse einerseits, und den Produktivräften, der Produktionsfähigkeit und der Entwickelung ihrer Agenien andererseits, Breite und Tiefe gewinnt. Es tritt dann ein Konläkt zwischen der materiellen Entwickelung der Produktion und
hrer gesellschaftlichen Form ein 61)

Zweiundfünfzigstes Kapitel

Die Klassen.

Die Eigentümer von bloßer Arbeitskraft, die Eigentümer von lapital, und die Grundeigentümer, deren respektive Einkommenuellen Arbeitslohn, Profit und Grundrente sind, also Lohnarbeiter, lapitalisten und Grundeigentumer, bilden die drei großen Klassen er modernen, auf der kapitalistischen Produktionsweise berühenden lesellschaft

In England ist unstreitig die moderne Gesellschaft, in ihrer ökononischen Gliederung, am weitesten, klassischsten entwickelt. Dennoch ritt diese Klassenghederung selbst hier nicht rein hervor Mittelnd Übergangsstufen vertuschen auch hier (obgleich auf dem Lande invergleichlich weniger als in den Städten) überall die Grenzbe timmungen Indes ist dies für unsere Betrachtung gleichgültig "n hat gesehen, daß es die beständige Tendenz und das Entrickelungsgesetz der kapitalistischen Produktionsweise ist, die Prouktionsmittel mehr und mehr von der Arbeit zu scheiden, und ie zersplitterten Produktionsmittel mehr und mehr in große Gruppen a konzentrieren, also die Arbeit in Lohnarbeit und die Produktionsaittel in Kapital zu verwandeln. Und dieser Tendenz entepricht uf der anderen Seite die selbständige Scheidung des Grundeigenams von Kapital und Arbeit 62), oder Verwandelung alles Grundigentums in die der kapitalistischen Produktionsweise entsprechende orm des Grundeigentums.

⁶⁵⁾ Sache die Schrift über Competation and Co-operation (1832?)
66) F List bemerkt richtig. "Vorherrschende Selbetbewirtschaftung bei roßen Gütern beweist nur Mangel an Zivilisation, au Kommunikationstitteln, an einheimischen Gewerben und an reichen Städten Man findet edehalb in Bußland, Polen, Ungarn, Mecklenburg überall Früher ar sie auch in England verkerrschend, mit dem Aufkommen des Handels mit der Gewerbe trat aber Zerschlagung in mittlere Wirtschaften und erpachtung an ihre Stelle." (Die Ackerverfassung, die Zwergwirtschaft mit die Auswanderung 1842 p 10.)

Die nächst zu beentwortende Frage ist die: Was hilles in Klasse? und zwar ergibt sich dies von selbst aus der Begäbbliche der anderen Frage. Was macht Lohnarbeiter, Kapitalisten, Grage eigentümer zu Bildnern der drei großen gesellschaftlichen Klassen

Auf den ersten Blick die Dieselbigkeit der Revenuen und Revenue queilen. Es sind drei große gesellschaftliche Gruppen, deren Kenponenten, die sie hildenden Induviduen, resp von Arbeitsiohn, Pross und Grundrente, von der Verwertung ihrer Arbeitskraft, ihres Kapitals und ihres Grundeigentums leben

Indes würden von diesem Standpunkt aus z. B. Arste und samte auch zwei Klassen bilden, denn zie gehören zwei unterschiedenen gesellschaftlichen Gruppen an, bei denen die Reventung der Mitglieder von jeder der heiden aus derselben Quelle fließen. Dasselbe gälte für die unendliche Zersplitterung der Interessen und Stellungen, worm die Teilung der gesellschaftlichen Arbeit, die Arbeiter wie die Kapitahsten und Grundergentilmer — letzene z. B. in Weinbergsbesitzer, Ackerbemitzer, Walthesitzer, Bergweitsbesitzer, Fischereibesitzer — spaltet

[Hier bricht das Ms. ab]